



**Pemerintah Kabupaten  
Kotawaringin Barat**

BADAN PERENCANAAN DAN PEMBANGUNAN DAERAH  
Jl. H.M. Rafii Nomor 3 Pangkalan Bun, Arut Selatan, Kotawaringin Barat

***DOKUMEN***

# **Kajian Rencana Induk Pembangunan Industri**

## **Kabupaten Kotawaringin Barat**

Tahun Anggaran **2023**

# KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kami panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa, berkat rahmat dan hidayah-Nya sehingga Dokumen Kajian Rencana Induk Pembangunan Industri Kabupaten Kotawaringin Barat dapat diselesaikan pada waktunya.

Dokumen Kajian Rencana Induk Pembangunan Industri Kabupaten Kotawaringin Barat ini berisi 5 (lima) bab, yaitu Pendahuluan, Gambaran Umum, Visi Dan Misi Pembangunan Daerah, Serta Tujuan Dan Sasaran Pembangunan Industri Kabupaten Kotawaringin Barat, Strategi Dan Program Pembangunan Industri Kabupaten Kotawaringin Barat dan Penutup.

Penyusunan Dokumen Kajian Rencana Induk Pembangunan Industri Kabupaten Kotawaringin Barat ini tentunya jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu kami mengharapkan masukan yang membangun dari berbagai pihak terkait untuk menyempurnakan Dokumen ini, agar sesuai dengan yang diharapkan.

Kami mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan sumbangan pemikiran dan perhatian dalam penyusunan Dokumen ini.

Tim Penyusun

# DAFTAR ISI

<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>i</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>ii</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>BAB 1</b>	
<b>PENDAHULUAN.....</b>	<b>I-1</b>
<b>1.1. LATAR BELAKANG .....</b>	<b>I-1</b>
<b>1.2. DASAR HUKUM.....</b>	<b>I-2</b>
<b>1.3. SISTEMATIKA PEMBAHASAN .....</b>	<b>I-3</b>
<b>BAB 2</b>	
<b>GAMBARAN UMUM WILAYAH.....</b>	<b>II-1</b>
<b>2.1. KONDISI UMUM DAERAH .....</b>	<b>II-1</b>
2.1.1. Administrasi Wilayah Kabupaten Kotawaringin Barat.....	II-1
2.1.2. Topografi Wilayah Kabupaten Kotawaringin Barat .....	II-3
2.1.3. Kelerengan Wilayah Kabupaten Kotawaringin Barat.....	II-5
2.1.4. Geologi Wilayah Kabupaten Kotawaringin Barat.....	II-7
2.1.5. Penggunaan Lahan .....	II-9
<b>2.2. DEMOGRAFI WILAYAH KABUPATEN KOTAWARINGIN BARAT .....</b>	<b>II-11</b>
2.2.1. Jumlah Dan Kepadatan Penduduk .....	II-11
2.2.1. Penduduk Berdasarkan Usia .....	II-12
2.2.2. Ketenagakerjaan Kabupaten Kotawaringin Barat.....	II-14
<b>2.3. EKONOMI WILAYAH KABUPATEN KOTAWARINGIN BARAT .....</b>	<b>II-15</b>
2.3.1. Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten Kotawaringin Barat.....	II-15
2.3.2. Pdrb Kabupaten Kotawaringin Barat .....	II-17
2.3.3. Pendapatan Asli Daerah Kabupaten Kotawaringin Barat .....	II-18
2.3.4. Tingkat Kemiskinan Wilayah Kabupaten Kotawaringin Barat .....	II-19
<b>2.4. SUMBER DAYA INDUSTRI.....</b>	<b>II-20</b>
2.4.1. Sumber Daya Manusia Sektor Industri.....	II-20
2.4.2. Sumber Daya Alam Sebagai Bahan Baku Dan Energi .....	II-22
<b>2.5. SARANA DAN PRASARANA.....</b>	<b>II-27</b>
2.5.1. Kawasan Industri Kabupaten Kotawaringin Barat .....	II-27
2.5.2. Fasilitas Jaringan Energi Dan Kelistrikan .....	II-30

2.5.3.	Fasilitas Jaringan Telekomunikasi .....	II-32
2.5.4.	Fasilitas Jaringan Sumber Daya Air .....	II-34
2.5.5.	Fasilitas Persampahan .....	II-36
2.5.6.	Fasilitas Jaringan Transportasi .....	II-38
2.5.7.	Infrastruktur Penunjang Industri .....	II-42
<b>2.6.</b>	<b>PEMBERDAYAAN INDUSTRI KECIL DAN MENENGAH .....</b>	<b>II-43</b>
2.6.1.	Sentra Industri Kecil Dan Menengah (Ikm).....	II-43
2.6.2.	Profil Ikm Kabupaten Kotawaringin Barat.....	II-46
2.6.3.	Unit Pelayanan Teknis (Upt) .....	II-47
2.6.4.	Jumlah Tenaga Penyuluh Lapangan.....	II-48
2.6.5.	Konsultan Ikm.....	II-48

### **BAB 3**

#### **VISI DAN MISI PEMBANGUNAN DAERAH, SERTA TUJUAN DAN SASARAN PEMBANGUNAN INDUSTRI KABUPATEN KOTAWARINGIN BARAT .....**

**III-1**

<b>3.1.</b>	<b>VISI DAN MISI PEMBANGUNAN INDUSTRI KABUPATEN KOTAWARINGIN BARAT TAHUN 2023-2043.....</b>	<b>III-1</b>
<b>3.2.</b>	<b>TUJUAN PEMBANGUNAN INDUSTRI KABUPATEN KOTAWARINGIN BARAT TAHUN 2023-2043.....</b>	<b>III-3</b>
<b>3.3.</b>	<b>SASARAN PEMBANGUNAN INDUSTRI KABUPATEN KOTAWARINGIN BARAT TAHUN 2023-2043.....</b>	<b>III-5</b>

### **BAB 4**

#### **STRATEGI DAN PROGRAM PEMBANGUNAN INDUSTRI**

#### **KABUPATEN KOTAWARINGIN BARAT .....**

**IV-1**

<b>4.1.</b>	<b>STRATEGI PEMBANGUNAN INDUSTRI KABUPATEN KOTAWARINGIN BARAT TAHUN 2023-2043.....</b>	<b>IV-1</b>
<b>4.2.</b>	<b>PROGRAM PEMBANGUNAN INDUSTRI.....</b>	<b>IV-2</b>
4.2.1.	Penetapan, Sasaran Dan Program Pengembangan Industri Unggulan Kabupaten Kotawaringin Barat .....	IV-3
4.2.2.	Pengembangan Perwilayahan Industri Kabupaten Kotawaringin Barat .....	IV-11
4.2.3.	Pembangunan Sumber Daya Industri Kabupaten Kotawaringin Barat.....	IV-14
4.2.4.	Pembangunan Sarana Dan Prasarana Industri .....	IV-18
4.2.5.	Pemberdayaan Industri.....	IV-22

### **BAB 5**

#### **PENUTUP .....**

**V-1**

<b>5.1.</b>	<b>KESIMPULAN .....</b>	<b>V-1</b>
<b>5.2.</b>	<b>SARAN .....</b>	<b>V-2</b>

# DAFTAR TABEL

Tabel 2.1.	Luas Administrasi Wilayah Kabupaten Kotawaringin Barat.....	II-1
Tabel 2.2.	Tinggi dari Permukaan Laut dan Persentase Tingkat Kemiringan Menurut Kecamatan.....	II-5
Tabel 2.3.	Penggunaan Lahan Kabupaten Kotawaringin Barat .....	II-9
Tabel 2.4.	Jumlah dan Kepadatan Penduduk Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2021 .....	II-11
Tabel 2.5.	Laju Pertumbuhan Penduduk Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2021 .....	II-12
Tabel 2.6.	Penduduk Berdasarkan Kelompok Umur Kabupaten Kotawaringin Barat .....	II-12
Tabel 2.7.	Data Ketenagakerjaan di Kabupaten Kotawaringin Barat Berdasarkan Tingkat Pendidikan Tahun 2021.....	II-14
Tabel 2.8.	Laju Pertumbuhan PDRB Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2017-2021 .....	II-16
Tabel 2.9.	Produk Domestik Regional Bruto Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2017-2021 (dalam Miliar Rupiah).....	II-17
Tabel 2.10.	Pendapatan Asli Daerah Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2020-2021 .....	II-18
Tabel 2.11.	Penduduk Miskin Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2017-2021 .....	II-19
Tabel 2.12.	Penduduk Berusia 15 Tahun Keatas yang Bekerja Menurut Kategori Lapangan Usaha .....	II-20
Tabel 2.13.	Penduduk Berusia 15 Tahun Keatas yang Bekerja Menurut Jenis Kelamin .....	II-21
Tabel 2.14.	Hasil Perkebunan Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2020 per Kecamatan (dalam Ton).....	II-23
Tabel 2.15.	Produksi Pertanian Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2021 (dalam Kuintal) .....	II-23
Tabel 2.17.	Produksi Perikanan Tangkap Kotawaringin Barat Tahun 2019-2020 (Jenis Perairan Danau).....	II-24
Tabel 2.18.	Produksi Perikanan Tangkap Kotawaringin Barat Tahun 2019-2020 (Jenis Perairan Rawa) .....	II-25
Tabel 2.19.	Produksi Perikanan Tangkap Kotawaringin Barat Tahun 2019-2020 (Jenis Perairan Sungai) .....	II-25
Tabel 2.20.	Produksi Perikanan Budidaya Kotawaringin Barat Tahun 2019-2020 .....	II-26
Tabel 2.21.	Industri Pengolahan di Kotawaringin Barat Tahun 2023 .....	II-26
Tabel 2.22.	Kawasan Industri di Kotawaringin Barat .....	II-28
Tabel 2.23.	Jumlah Pelanggan Listrik di Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2017–2021 .....	II-30
Tabel 2.24.	Sumber Daya Air di Kotawaringin Barat .....	II-34
Tabel 2.25.	Capaian Pengelolaan Sampah Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2017-2021.....	II-36
Tabel 2.26.	Klasifikasi Jalan Kabupaten Kotawaringin Barat .....	II-39
Tabel 2.27.	Alokasi Peruntukan Lahan Kawasan Industri.....	II-42
Tabel 2.28.	Jumlah Unit Usaha.....	II-43
Tabel 2.29.	Jumlah Tenaga Kerja .....	II-43

Tabel 2.30.	Nilai Investasi (Rp.000) .....	II-44
Tabel 2.31.	Nilai Produksi (Rp.000) .....	II-44
Tabel 2.32.	Nilai Bahan Baku (Rp.000) .....	II-45
Tabel 2.33.	Desa-Desa Sentra Pengolahan Produksi Hasil Perikanan Kabupaten Kotawaringin Barat .....	II-45
Tabel 2.34.	Data Sentra IKM Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2021 .....	II-45
Tabel 2.35.	Jumlah Unit Usaha dari Tahun 2018-2022 .....	II-46
Tabel 3.1.	Sasaran Pembangunan Industri Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2023-2043 ....	III-5
Tabel 4.1.	Industri Unggulan Kabupaten Kotawaringin Barat .....	IV-2
Tabel 4.2.	Jenis Industri Unggulan Kabupaten Kotawaringin Barat .....	IV-3
Tabel 4.3.	Industri Makanan Kabupaten Kotawaringin Barat .....	IV-4
Tabel 4.4.	Industri Pakaian Jadi Kabupaten Kotawaringin Barat .....	IV-5
Tabel 4.5.	Industri Kayu, Barang dari Kayu dan Gabus (Tidak Termasuk Furnitur) dan Barang Anyaman dari Bambu, Rotan dan Sejenisnya .....	IV-6
Tabel 4.6.	Industri Barang Logam, Bukan Mesin dan Peralatan .....	IV-7
Tabel 4.7.	Industri Barang Galian Bukan Logam .....	IV-8
Tabel 4.8.	Industri Unggulan Pertanian Tanaman, Peternakan, Perburuan .....	IV-9
Tabel 4.9.	Industri Pertambangan dan Penggalian .....	IV-10
Tabel 4.10.	Rekomendasi Perwilayahan Kawasan Industri Kabupaten Kotawaringin Barat .....	IV-12
Tabel 4.11.	Program Pengembangan Perwilayahan Industri Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2023-2043 .....	IV-14
Tabel 4.12.	Program Pembangunan Sumber Daya Manusia Industri Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2023-2043.....	IV-15
Tabel 4.13.	Program Pemanfaatan, Penyediaan dan Penyaluran Sumber Daya Alam Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2023-2043 .....	IV-16
Tabel 4.14.	Program Pengembangan dan Pemanfaatan Kreativitas dan Inovasi Industri Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2023-2043 .....	IV-17
Tabel 4.15.	Program Penyediaan Sumber Pembiayaan Industri Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2023-2043 .....	IV-17
Tabel 4.16.	Program Pengembangan Pengelolaan Lingkungan Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2023-2043 .....	IV-18
Tabel 4.17.	Program Pengadaan Lahan Industri Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2023-2043.....	IV-19
Tabel 4.18.	Program Pengembangan Jaringan Energi dan Kelistrikan Industri Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2023-2043 .....	IV-19
Tabel 4.19.	Program Pengembangan Jaringan Telekomunikasi Industri Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2023-2043 .....	IV-20
Tabel 4.20.	Program Pengembangan Jaringan Sumber Daya Air Industri Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2023-2043 .....	IV-20
Tabel 4.21.	Program Pengembangan Fasilitas Sanitasi Industri Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2023-2043 .....	IV-20

Tabel 4.22.	Program Pengembangan Jaringan Transportasi Industri Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2023-2043 .....	IV-21
Tabel 4.23.	Program Pengembangan Sistem Informasi Industri Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2023-2043 .....	IV-21
Tabel 4.24.	Program Pembangunan Infrastruktur Penunjang Standarisasi Industri Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2023-2043 .....	IV-22
Tabel 4.25.	Program Pemberdayaan IKM Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2023-2043.....	IV-22
Tabel 4.26.	Program Kebijakan dan Pengembangan Kelembagaan untuk Pembinaan dan Pengembangan IKM Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2023-2043 .....	IV-23

# DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1.	Peta Administrasi Kabupaten Kotawaringin Barat .....	II-2
Gambar 2.2.	Peta Topografi Kabupaten Kotawaringin Barat .....	II-4
Gambar 2.3.	Peta Kelerengan Kabupaten Kotawaringin Barat .....	II-6
Gambar 2.4.	Peta Geologi Wilayah Kabupaten Kotawaringin Barat.....	II-8
Gambar 2.5.	Peta Penggunaan Lahan Kabupaten Kotawaringin Barat.....	II-10
Gambar 2.6.	Grafik Jumlah Penduduk dan Kepadatan Penduduk Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2021 .....	II-11
Gambar 2.7.	Grafik Laju Pertumbuhan Penduduk Kabupaten Kotawaringin Barat .....	II-12
Gambar 2.8.	Piramida Penduduk Kabupaten Kotawaringin Barat.....	II-14
Gambar 2.9.	Grafik Ketenagakerjaan Kabupaten Kotawaringin Barat Berdasarkan Pendidikan yang Ditamatkan Tahun 2021 .....	II-15
Gambar 2.10.	Laju Pertumbuhan PDRB Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2017-2021 .....	II-16
Gambar 2.11.	Produk Domestik Regional Bruto Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2017-2021 .....	II-18
Gambar 2.12.	Jumlah Penduduk Miskin dan Persentase Penduduk Miskin Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2017-2021 .....	II-20
Gambar 2.13.	Penduduk Berusia 15 Tahun Keatas yang Bekerja Menurut Kategori Lapangan Usaha.....	II-21
Gambar 2.14.	Penduduk Berusia 15 Tahun Keatas yang Bekerja Menurut Jenis Kelamin .....	II-22
Gambar 2.15.	Peta Kawasan Industri Kotawaringin Barat .....	II-29
Gambar 2.16.	Peta Jaringan Energi dan Kelistrikan Kotawaringin Barat.....	II-31
Gambar 2.17.	Jumlah Pelanggan Telepon dan Internet Menurut Bulan di Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2021.....	II-32
Gambar 2.18.	Peta Jaringan Telekomunikasi Kotawaringin Barat .....	II-33
Gambar 2.19.	Peta Sumber Daya Air (DAS) Kotawaringin Barat .....	II-35
Gambar 2.20.	Peta Sanitasi (Persampahan) Kotawaringin Barat .....	II-37
Gambar 2.21.	Peta Jaringan Transportasi Kotawaringin Barat .....	II-41
Gambar 3.1.	Peta Administrasi Kabupaten Kotawaringin Barat .....	III-2

Gambar 3.2.	Peta Topografi Kabupaten Kotawaringin Barat .....	III-4
Gambar 3.3.	Peta Kelerengan Kabupaten Kotawaringin Barat .....	III-6
Gambar 3.4.	Peta Geologi Wilayah Kabupaten Kotawaringin Barat.....	III-8
Gambar 3.5.	Peta Penggunaan Lahan Kabupaten Kotawaringin Barat.....	III-10
Gambar 3.6.	Grafik Jumlah Penduduk dan Kepadatan Penduduk Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2021 .....	III-11
Gambar 3.7.	Grafik Laju Pertumbuhan Penduduk Kabupaten Kotawaringin Barat .....	III-12
Gambar 3.8.	Piramida Penduduk Kabupaten Kotawaringin Barat.....	III-14
Gambar 3.9.	Grafik Ketenagakerjaan Kabupaten Kotawaringin Barat Berdasarkan Pendidikan yang Ditamatkan Tahun 2021 .....	III-15
Gambar 3.10.	Laju Pertumbuhan PDRB Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2017-2021 .....	III-16
Gambar 3.11.	Produk Domestik Regional Bruto Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2017-2021 .....	III-18
Gambar 3.12.	Jumlah Penduduk Miskin dan Persentase Penduduk Miskin Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2017-2021 .....	III-20
Gambar 3.13.	Penduduk Berusia 15 Tahun Keatas yang Bekerja Menurut Kategori Lapangan Usaha.....	III-21
Gambar 3.14.	Penduduk Berusia 15 Tahun Keatas yang Bekerja Menurut Jenis Kelamin .....	III-22
Gambar 3.15.	Peta Potensi Sumber Daya Alam Kabupaten Kotawaringin Barat .....	III-28
Gambar 3.16.	Peta Kawasan Industri Kotawaringin Barat .....	III-30
Gambar 3.17.	Peta Jaringan Energi dan Kelistrikan Kotawaringin Barat.....	III-32
Gambar 3.18.	Jumlah Pelanggan Telepon dan Internet Menurut Bulan di Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2021.....	III-33
Gambar 3.19.	Peta Jaringan Telekomunikasi Kotawaringin Barat .....	III-34
Gambar 3.20.	Peta Sumber Daya Air (DAS) Kotawaringin Barat.....	III-36
Gambar 3.21.	Peta Sanitasi (Persampahan) Kotawaringin Barat .....	III-38
Gambar 3.22.	Peta Jaringan Transporatasi Kotawaringin Barat .....	III-41
Gambar 4.1.	Tahapan Penetapan Industri Unggulan Kabupaten Kotawaringin Barat .....	IV-2
Gambar 4.2.	Rekomendasi terhadap Rencana Kawasan Industri Kabupaten Kotawaringin Barat.....	IV-11

# BAB\_1

## PENDAHULUAN

### 1.1. LATAR BELAKANG

Industri menjadi salah satu penggerak utama pembangunan ekonomi nasional, karena mampu memberikan kontribusi signifikan dalam peningkatan nilai tambah, lapangan kerja dan devisa, serta mampu memberikan kontribusi yang besar dalam pembentukan daya saing nasional. Pemerintah pusat telah menyusun Rencana Induk Pembangunan Industri Nasional (RIPIN) 2015 – 2035 ditetapkan dengan Peraturan Pemerintah No. 14 tahun 2015 dan disusun sebagai pelaksanaan amanat Undang-Undang No. 3 tahun 2014 tentang Perindustrian, serta menjadi pedoman bagi pemerintah dan pelaku industri dalam perencanaan dan pembangunan industri nasional.

Undang-Undang Nomor 3 Tahun 2014 tentang Perindustrian mengamanatkan kepada Gubernur/Bupati/Walikota untuk menyusun Rencana Pembangunan Industri Daerah. Rencana Pembangunan Industri Daerah harus selaras dengan RIPIN dan Kebijakan Industri Nasional (KIN), memperhatikan potensi sumber daya industri daerah, sesuai dengan Rencana Tata Ruang Wilayah, serta memperhatikan keserasian dengan kegiatan sosial ekonomi dan daya dukung lingkungan.

Pada tingkat regional pun dituntut agar menyusun Rencana Pembangunan Industri Daerah. Dimaksudkan agar menjadi pedoman untuk mendorong pertumbuhan sektor industri lebih terarah, terpadu dan memberikan hasil guna yang lebih optimal bagi daerah. Beberapa aspek penting yang menjadi dasar konsep pembanguana industri antara lain adalah efisiensi, tata ruang, sumber daya dan lingkungan hidup.

Kabupaten Kotawaringin Barat sebagai salah satu kabupaten/kota yang berada di Provinsi Kalimantan Tengah memiliki potensi sumber daya alam maupun sumber daya manusia yang dapat digerakkan untuk menumbuhkan kemajuan daerah dalam sektor industri. Kedua sumber daya ini perlu direncanakan pemanfaatannya secara efektif, efisien dan tepat agar memiliki nilai tambah bagi perekonomian daerah dan kemajuan industri daerah. Dalam merencanakan pembangunan maupun pengembangan industri di daerah harus memenuhi unsur-unsur dan pertimbangan efektifitas dari berbagai segi, diantaranya adalah kemudahan untuk memperoleh kapling industri siap bangun yang sudah dilengkapi berbagai prasarana dan sarana penunjang, memberi kepastian hukum lokasi tempat usaha, sehingga terhindar dari segala bentuk gangguan dan diperolehnya rasa amenitis bagi dunia usaha, dan mengatasi permasalahan tata ruang dan sekaligus mengatasi permasalahan dampak lingkungan yang diakibatkan oleh kegiatan industri. Oleh karena itu aspek tata ruang bagi pembangunan atau pengembangan industri menjadi pedoman utama yang harus dipatuhi maka agar meminimalisir terjadinya resiko-resiko serta

masalah-masalah konflik penggunaan lahan. Apabila kegiatan industri telah dapat diarahkan pada lokasi peruntukannya, maka akan lebih mudah bagi penataan ruang daerah, khususnya pada daerah sekitar lokasi industri. Dari aspek lingkungan hidup, konsep pembangunan industri jelas mendukung peningkatan kualitas lingkungan daerah secara menyeluruh. Dengan dikelompokkan kegiatan industri pada satu lokasi pengelolaan maka akan lebih mudah menyediakan fasilitas pengolahan limbah dan juga pengendalian limbahnya. Sudah menjadi kenyataan bahwa pertumbuhan industri secara individual memberikan pengaruh besar terhadap kelestarian lingkungan karena tidak mudah untuk melakukan pengendalian pencemaran yang dilakukan oleh industri-industri yang tumbuh secara individu.

Kegiatan industri merupakan suatu kegiatan bisnis, maka dalam implementasinya tentunya harus memenuhi kaidah-kaidah serta kelayakan tekno-ekonomis. Untuk itu agar pembangunan industri di daerah Kabupaten Kotawaringin Barat dapat berhasil guna dan berdaya guna diperlukan adanya Rencana Pembangunan Industri Kabupaten kemudian ditetapkan dalam peraturan daerah sebagai pedoman yang mengatur agar industri daerah dapat lebih terarah, tepat sasaran, tepat guna serta mampu menjadi *prime over* pertumbuhan ekonomi masyarakat Kabupaten Kotawaringin Barat.

## 1.2. DASAR HUKUM

Dasar hukum yang digunakan dalam penyusunan Kajian Rencana Induk Pembangunan Industri Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2023 antara lain:

1. Undang-Undang Nomor 3 Tahun 2014 tentang Perindustrian
2. Peraturan Pemerintah Nomor 14 Tahun 2015 tentang Rencana Induk Pembangunan Nasional Tahun 2015-2035
3. Peraturan Pemerintah Nomor 107 Tahun 2015 tentang Izin Usaha Industri
4. Peraturan Pemerintah Nomor 142 Tahun 2015 tentang Kawasan Industri
5. Peraturan Pemerintah Nomor 28 Tahun 2021 tentang Penyelenggaraan Bidang Perindustrian
6. Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 74 Tahun 2022 tentang Kebijakan Industri Nasional Tahun 2020-2024
7. Peraturan Menteri Perindustrian Nomor 110/M-IND/PER/12/2015 tentang Pedoman Penyusunan Rencana Pembangunan Industri Provinsi dan Rencana Pembangunan Industri Kabupaten/Kota
8. Peraturan Menteri Perindustrian Nomor 40/M-IND/PER/2016 tentang Pedoman Teknis Pembangunan Kawasan Industri
9. Peraturan Menteri Perindustrian Nomor 64/M-IND/PER/7/2016 tentang Jumlah Tenaga Kerja dan Nilai Investasi untuk Klasifikasi Usaha Industri
10. Peraturan Menteri Perindustrian Nomor 30 Tahun 2020 tentang Kriteria Teknis Kawasan Peruntukan Industri
11. Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah Provinsi Kalimantan Tengah Tahun 2021-2026
12. Rencana Tata Ruang Wilayah Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2020-2040
13. Rencana Pembangunan Daerah Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2023-2026

## **1.3. SISTEMATIKA PEMBAHASAN**

### **BAB I PENDAHULUAN**

Pada bab ini dijelaskan terkait dengan latar belakang pekerjaan, maksud, tujuan, dan sasaran, landasan hukum yang digunakan sebagai acuan dalam mengerjakan pekerjaan, serta ruang lingkup yang menjadi batasan dan fokus pembahasan pekerjaan.

### **BAB II GAMBARAN UMUM WILAYAH**

Dalam bab II gambaran umum terkait dengan gambaran umum wilayah ditinjau dari segi fisik, demografi, serta ekonomi. Juga sumber daya industri, sarana dan prasarana pendukung industri, serta gambaran umum terkait pemberdayaan industri kecil dan menengah.

### **BAB III VISI DAN MISI PEMBANGUNAN DAERAH, SERTA TUJUAN DAN SASARAN PEMBANGUNAN INDUSTRI KABUPATEN KOTAWARINGIN BARAT**

Berisi tentang visi dan misi pembangunan daerah, tujuan pembangunan industri, serta sasaran pembangunan industri Kabupaten Kotawaringin Barat.

### **BAB IV STRATEGI DAN PROGRAM PEMBANGUNAN INDUSTRI KABUPATEN KOTAWARINGIN BARAT**

Pada bab ini dibahas terkait dengan strategi pembangunan industri serta program pembangunan industri yang terdiri atas penetapan, sasaran dan program pengembangan industri unggulan, pengembangan perwilayahan industri, pembangunan sumber daya industri, pembangunan sarana dan prasarana industri serta pemberdayaan industri Kabupaten Kotawaringin Barat.

### **BAB V PENUTUP**

Bab penutup berisi kesimpulan terhadap keseluruhan pembahasan rencana pembangunan industri, serta saran yang digunakan untuk pengembangan pembangunan industri di Kabupaten Kotawaringin Barat.

## BAB\_2

# GAMBARAN UMUM WILAYAH

## 2.1. KONDISI UMUM DAERAH

### 2.1.1. ADMINISTRASI WILAYAH KABUPATEN KOTAWARINGIN BARAT

Kabupaten Kotawaringin Barat beribukota pada Pangkalan Bun, tepatnya berada di Provinsi Kalimantan Tengah dan terletak di daerah Khatulistiwa diantara 10 19' sampai dengan 30 36' Lintang Selatan, 1100 25' sampai dengan 1120 50' Bujur Timur, dan terletak/berbatasan langsung dengan 3 kabupaten yaitu:

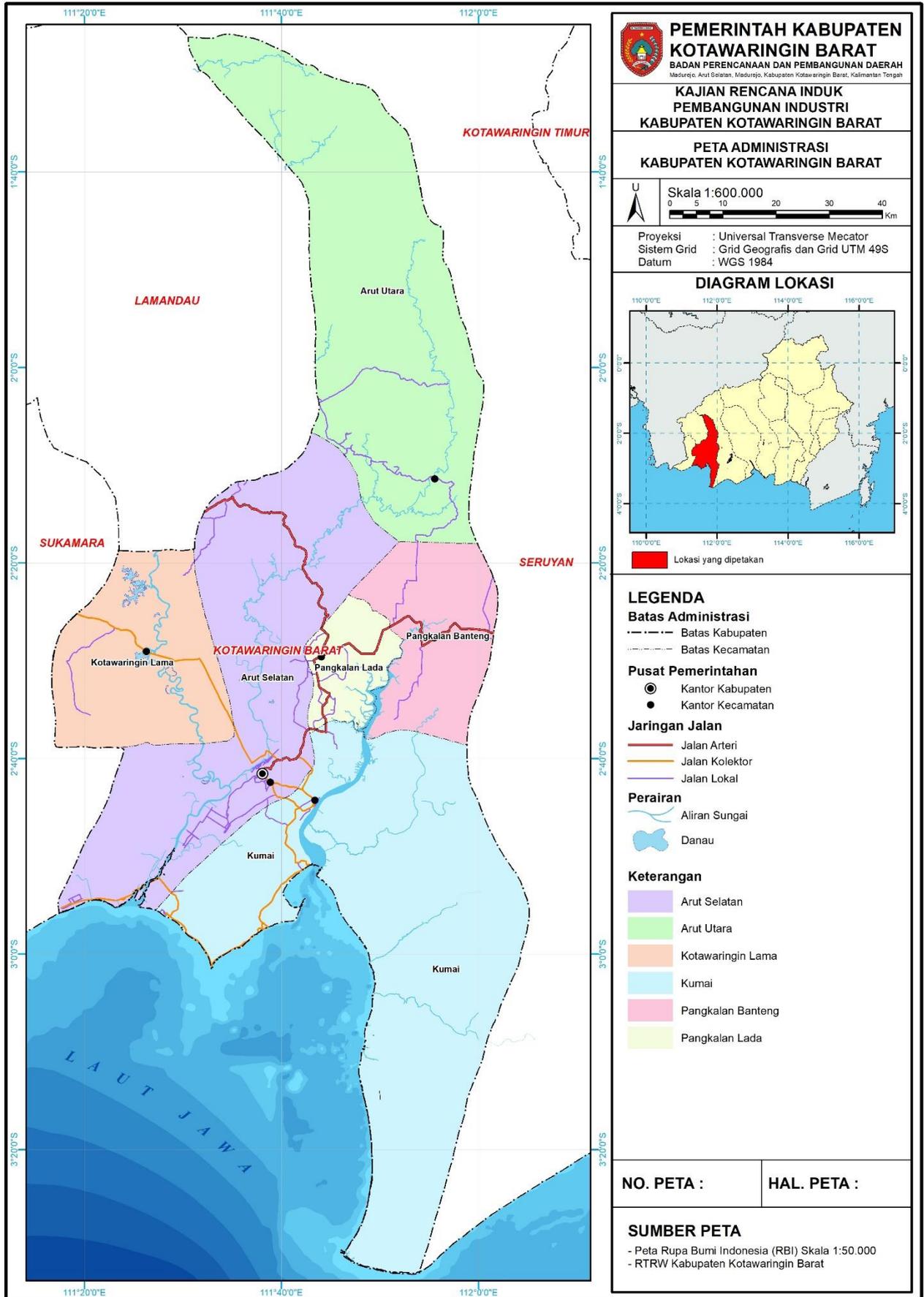
1. Sebelah Utara : Kabupaten Lamandau
2. Sebelah Timur : Kabupaten Seruyan
3. Sebelah Barat : Kabupaten Sukamara dan Lamandau
4. Sebelah Selatan : Laut Jawa

Luas wilayah Kabupaten Kotawaringin Barat tercatat 10.759 km<sup>2</sup>. Dengan adanya peraturan tentang pemekaran wilayah Kabupaten sesuai dengan UU No. 5 tahun 2002. Kabupaten Kotawaringin Barat dimekarkan menjadi 3 kabupaten, yaitu Kabupaten Kotawaringin Barat, Kabupaten Sukamara dan Kabupaten Lamandau.

**Tabel 2.1.**  
**Luas Administrasi Wilayah Kabupaten Kotawaringin Barat**

No	Kecamatan	Luas		Kelurahan	Desa
		(Km <sup>2</sup> )	%		
1.	Kotawaringin Lama	1.219,83	11,32	2	15
2.	Arut Selatan	2.342,66	21,77	7	13
3.	Kumai	2.915,05	27,09	3	14
4.	Pangkalan Banteng	1.311,73	12,19	-	17
5.	Pangkalan Lada	284,73	2,65	-	11
6.	Arut Utara	2.685,00	24,96	1	10
<b>Kotawaringin Barat</b>		<b>10.759,00</b>	<b>100,00</b>	<b>13</b>	<b>80</b>

*Sumber: Kabupaten Kotawaringin Barat Dalam Angka, 2022*



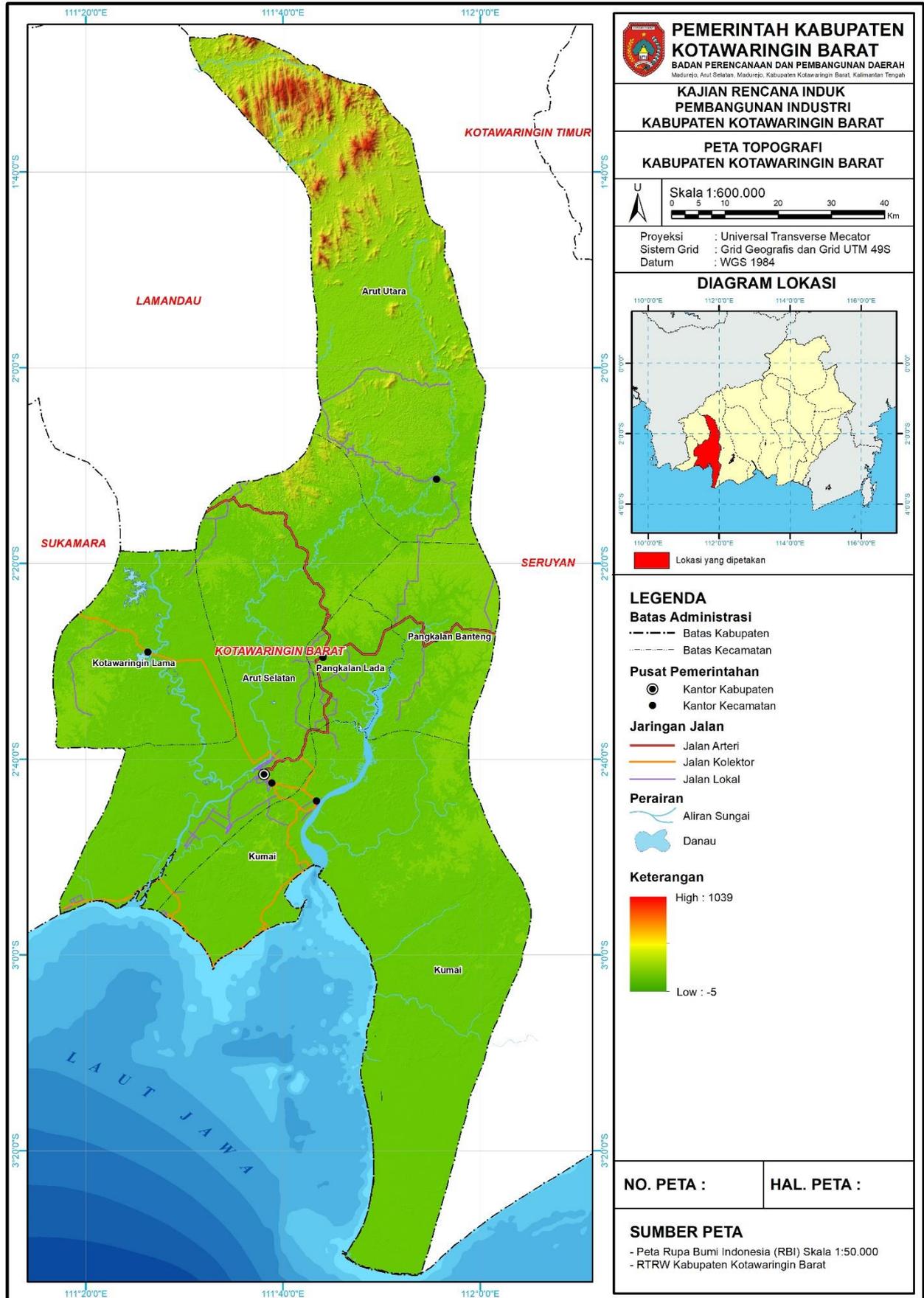
**Gambar 2.1. Peta Administrasi Kabupaten Kotawaringin Barat**

### 2.1.2. TOPOGRAFI WILAYAH KABUPATEN KOTAWARINGIN BARAT

Topografis Kabupaten Kotawaringin Barat digolongkan menjadi 4 bagian dengan ketinggian antara 0 - 500 m dari permukaan laut dan kemiringan antara 0 – 40 persen, yaitu dataran, daerah datar berombak, daerah berombak berbukit dan daerah berbukit-bukit yang terdiri dari:

- Sebelah Utara adalah pegunungan dan macam tanah Lotosal tahan terhadap erosi
- Bagian Tengah terdiri dari tanah Podsolik Merah Kuning, juga tahan terhadap erosi
- Sebelah Selatan terdiri dari danau dan rawa Allupial/Organosal banyak mengandung air

Wilayah Kabupaten Kotawaringin Barat di sekitar aliran Sungai Kumai, Arut, dan Lamandau, mudah tergenang, berawa-rawa dan merupakan daerah endapan serta bersifat organik dan asam. Wilayah daratan dengan ketinggian 0-7 meter dari permukaan laut mempunyai areal yang cukup luas dan lokasinya menyebar seluas 215.644,74 Ha (21,86 % dari total luas wilayah). Wilayah ini mempunyai sifat datar dan dipengaruhi pasang surut. Wilayah dengan ketinggian 100-500 m dari permukaan laut juga cukup luas yaitu 142.631,43 Ha (14,46 %) dan lokasinya juga menyebar. Wilayah dengan ketinggian di atas 500 meter dari permukaan laut seluas 145.327,20 (14,73 %) dari luas wilayah. Pada daerah ini sebagian besar merupakan daerah perbukitan hingga bergunung dengan kelerengan lebih dari 40 % sehingga berpotensi erosi.



Gambar 2.2. Peta Topografi Kabupaten Kotawaringin Barat

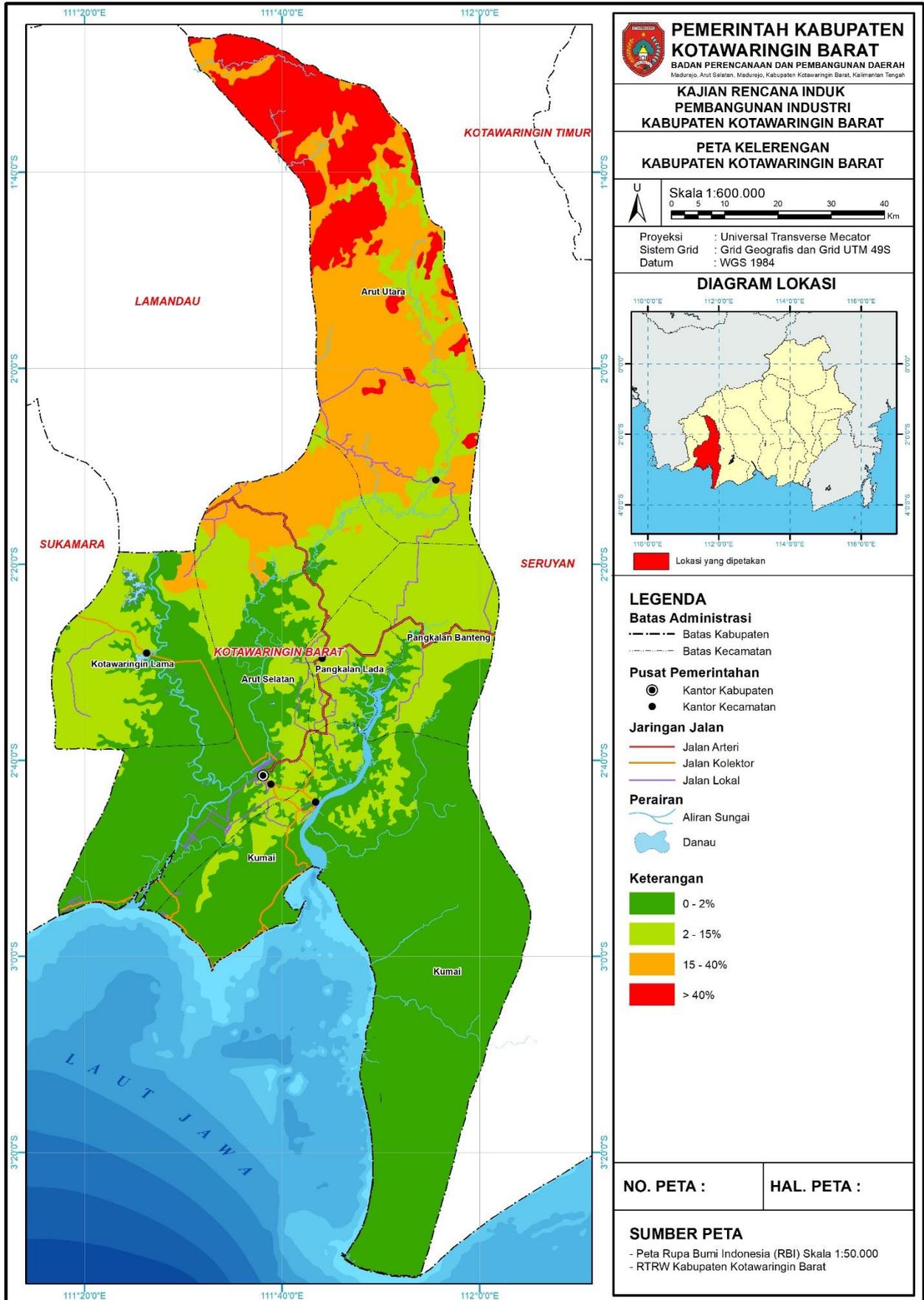
### 2.1.3. KELERENGAN WILAYAH KABUPATEN KOTAWARINGIN BARAT

Persebaran kondisi kelerengan di Kabupaten Kotawaringin Barat cukup variatif, tipe kelerengan 2%-15 % banyak mewarnai kondisi wilayahnya, yaitu sekitar 462.109,68 Ha atau 46,85 % dari total wilayah, disusul kemudian oleh tipe kelerengan 0%–2 % dan 15%-40% masing-masing sekitar 292.410,98 Ha dan 159. 305, 86 Ha. Lahan dengan kemiringan >40 % seluas 72.459,964 Ha atau 7,35 % dari luas wilayahnya.

**Tabel 2.2.**  
**Tinggi dari Permukaan Laut dan Persentase Tingkat Kemiringan Menurut Kecamatan**

No	Kecamatan	Tinggi Dari Permukaan Laut	Kemiringan
1.	Kotawaringin Lama	7-25	0-2 dan 15-40
2.	Arut Selatan	25-500	0-40
3.	Kumai	25-00	0-40
4.	Pangkalan Banteng	25-500	0-40
5.	Pangkalan Lada	25-500	0-40
6.	Arut Utara	25 – 500	2 – (>40)

Sumber: *Kotawaringin Barat Dalam Angka, 2022*

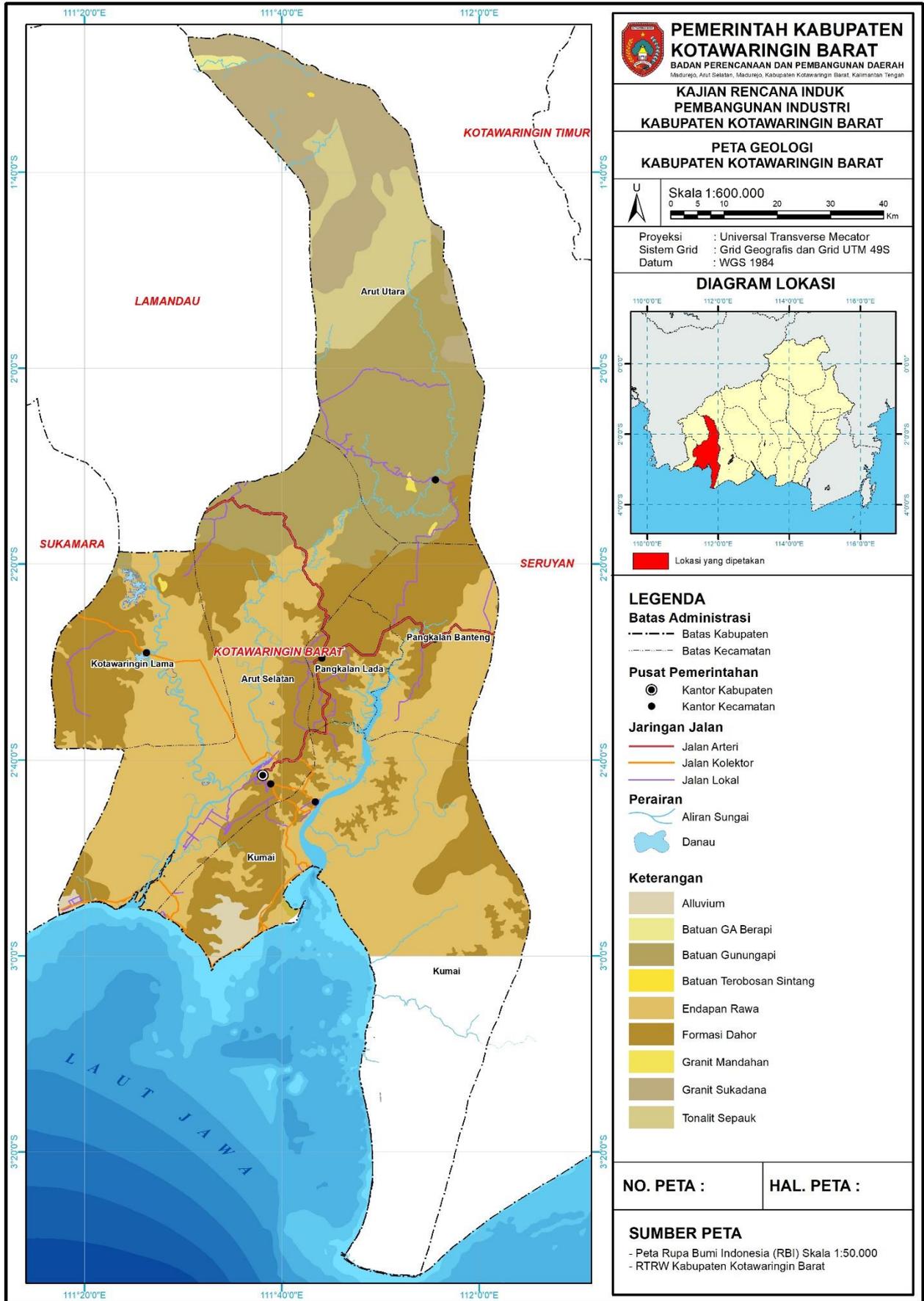


Gambar 2.3. Peta Kelerengan Kabupaten Kotawaringin Barat

#### 2.1.4. GEOLOGI WILAYAH KABUPATEN KOTAWARINGIN BARAT

Jenis tanah yang terbentuk erat hubungannya dengan bahan induk (geologi), iklim dan keadaan medannya. Secara garis besar, jenis tanah yang terdapat di kabupaten Kotawaringin Barat adalah sebagai berikut:

- Podsolik Merah Kuning, Tanah podsolik merah kuning merupakan jenis tanah yang sering dijumpai terletak menyebar di tengah sampai hulu sungai kecamatan Arut Utara, sedikit Arut Selatan dan kecamatan Kumai. Tanah podsolik telah mengalami perkembangan lebih lanjut, bersolum dalam, terbentuk dari bahan induk batu liat, dengan bentuk wilayah berombak sampai agak berbukit. Warna tanah podsolik ini adalah warna merah kuning dengan tekstur halus sampai kasar, dan memiliki drainase baik dengan reaksi tanah masam.
- Kompleks Podsolik (Podsolik Merah Kuning-Podsol), Tanah regosol podsol merupakan jenis tanah terletak menyebar di tengah kecamatan Kumai, Arut Selatan dan sedikit Kotawaringin Lama. Tanah podsolik telah mengalami perkembangan lebih lanjut, bersolum dalam, terbentuk dari bahan induk batu liat, dengan bentuk wilayah berombak sampai agak berbukit. Warna tanah podsol ini adalah warna coklat dengan tekstur halus sampai kasar, dan memiliki drainase baik dengan reaksi tanah masam.
- Kompleks Regosol (Podsol), dijumpai menyebar di bagian Timur Kecamatan Kumai, tanah ini bersolum dalam terbentuk dari bahan induk endapan pasir yang didominasi mineral kwarsa. Bentuk wilayahnya datar sampai berombak, dengan warna tanah coklat sampai kelabu muda, tekstur kasar, drainase baik dan reaksi tanah masam.
- Aluvial, jenis tanah ini terbentuk hasil endapan, banyak terdapat di sekitar daerah aliran sungai Lamandau, Arut, dan Kumai serta di daerah pantai sampai ke bagian tengah kecamatan Kumai. Tanah tersebut relatif lebih subur jika dibandingkan dengan tanah-tanah yang mengalami perkembangan lanjut.
- Organosol, tanah ini terbentuk dari bahan organik yang tertimbun di tempat tersebut, menyebar di kecamatan Kumai dan sedikit di kecamatan Kotawaringin Lama dan Arut Selatan. Warna tanah ini hitam bersifat asam.
- Oksisol (Lateritik), Jenis tanah oksilik (lateritik) terdapat bagian atas (hulu) kecamatan Arut Utara. Keadaan medan bergelombang, berbukit, dan bergunung dengan solum tanahnya dalam. Tanah jenis ini memiliki tekstur halus, berdrainase baik, hanya saja daerah ini curah hujan sangat tinggi. Warna tanah oksilik adalah kuning kemerahan dan termasuk jenis tanah yang telah lanjut mengalami perkembangan pelapukan.



Gambar 2.4. Peta Geologi Wilayah Kabupaten Kotawaringin Barat

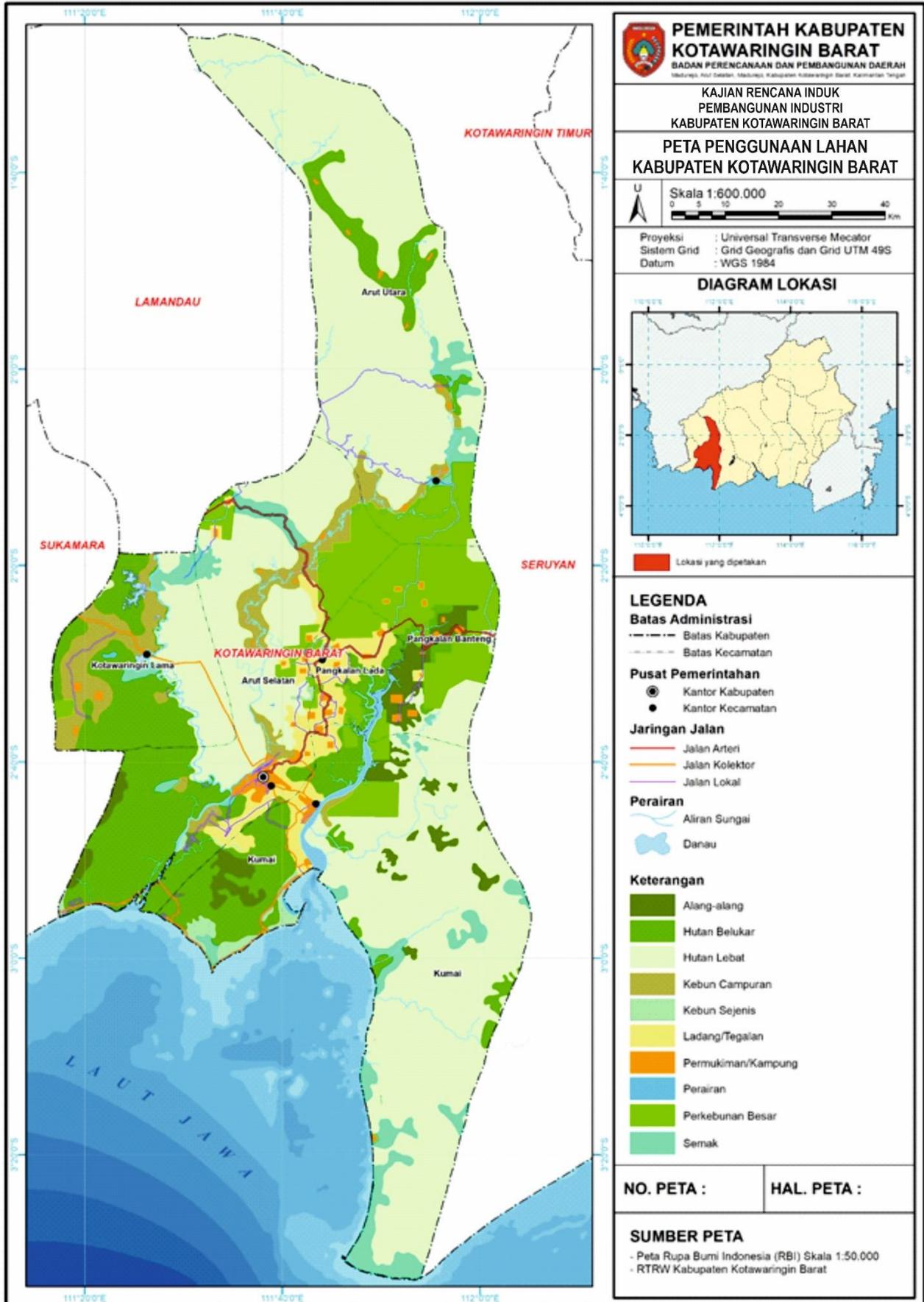
### 2.1.5. PENGGUNAAN LAHAN

Wilayah di Kabupaten Kotawaringin Barat terdiri dari berbagai macam penggunaan lahan yaitu sebagai permukiman, pertanian, perkebunan, sawah dan fasilitas umum. Penggunaan lahan pertanian di Kabupaten Kotawaringin Barat sebagai areal pertanian tanaman pangan berupa sawah banyak dijumpai Kecamatan Arut Selatan dan Kecamatan Kumai. Sedangkan penggunaan lahan untuk pertanian tanaman jagung terdapat di Kecamatan Arut Selatan. Berdasarkan data Kabupaten Kotawaringin Barat Dalam Angka Tahun 2018, luas panen padi sawah seluas 4.014 hektar. Sedangkan luas panen untuk padi ladang seluas 1.664 hektar.

**Tabel 2.3.**  
**Penggunaan Lahan Kabupaten Kotawaringin Barat**

No	Penggunaan Lahan	Kecamatan (Ha)					
		Arut Selatan	Arut Utara	Kotawaringin Lama	Kumai	Pangkalan Banteng	Pangkalan Lada
1.	Alang – Alang	65.259,15	-	-	225.106,76	83.704,23	7.355,82
2.	Hutan Belukar	244.076,61	162.290,45	97.567,33	256.845,49	64.727,27	26.529,71
3.	Hutan Lebat	325.367,43	290.649,50	68.985,37	248.668,60	66.931,45	6.754,54
4.	Kebun Campuran	265.283,10	75.481,80	96.241,55	185.489,34	-	4.375,05
5.	Kebun Sejenis	43.745,77	-	-	49.123,44	-	16.720,80
6.	Ladang /Tegalan	85.108,15	-	-	132.643,29	20.345,31	33.754,73
7.	Perairan	384.553,15	-	68.691,08	150.255,22	22.861,84	12.157,34
8.	Perkebunan Besar	88.018,73	51.656,89	16.235,25	106.795,45	93.313,11	30.290,82
9.	Permukiman/ Perkampungan	175.780,61	207.961,88	66.225,62	257.805,52	63.391,64	33.754,73
10.	Semak Belukar	108.335,05	72.291,36	47.663,57	246.147,18	14.421,24	
	<b>Jumlah</b>	<b>1.785.527,74</b>	<b>860.331,89</b>	<b>461.609,77</b>	<b>1.858.880,31</b>	<b>429.696,09</b>	<b>171.693,54</b>

Sumber: Digitasi Peta RBI, Tahun 2019



Gambar 2.5. Peta Penggunaan Lahan Kabupaten Kotawaringin Barat

## 2.2. DEMOGRAFI WILAYAH KABUPATEN KOTAWARINGIN BARAT

### 2.2.1. JUMLAH DAN KEPADATAN PENDUDUK

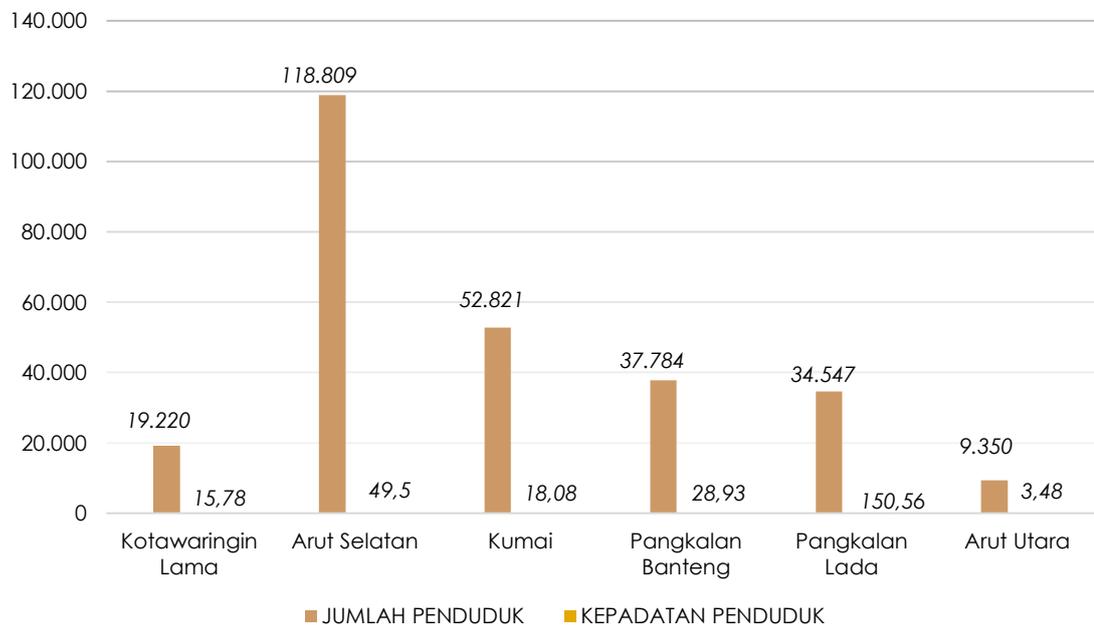
Kabupaten Kotawaringin Barat mencakup 6 Kecamatan, dengan jumlah penduduk terbanyak berada pada Kecamatan Arut Selatan, yaitu 118.809 jiwa. Sedangkan jumlah penduduk terkecil terdapat pada Kecamatan Arut Utara yaitu 9.350 jiwa.

Kepadatan tertinggi terdapat pada Kecamatan Pangkalan Lada 150,56 jiwa/km<sup>2</sup>. Sedangkan kepadatan penduduk terendah ada di Kecamatan Arut Utara 3,48 jiwa/km<sup>2</sup>. Jumlah penduduk pada Kabupaten Kotawaringin Barat sebanyak 272.531 jiwa dengan kepadatan penduduk sebanyak 25,33 jiwa/km<sup>2</sup>.

**Tabel 2.4.**  
**Jumlah dan Kepadatan Penduduk Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2021**

No	Kecamatan	Jumlah Penduduk (Jiwa)		Jumlah (Jiwa)	Kepadatan (Jiwa/Km <sup>2</sup> )
		Laki – Laki	Perempuan		
1.	Kotawaringin Lama	10.227	8.993	19.220	15,78
2.	Arut Selatan	61.138	57.671	118.809	49,50
3.	Kumai	27.577	25.244	52.821	18,08
4.	Pangkalan Banteng	20.246	17.538	37.784	28,93
5.	Pangkalan Lada	18.162	16.385	34.547	150,56
6.	Arut Utara	5.236	4.114	9.350	3,48
<b>Kabupaten Kotawaringin Barat</b>		<b>142.586</b>	<b>129.945</b>	<b>272.531</b>	<b>25,33</b>

Sumber: Kabupaten Kotawaringin Barat Dalam Angka, 2022



**Gambar 2.6. Grafik Jumlah Penduduk dan Kepadatan Penduduk Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2021**

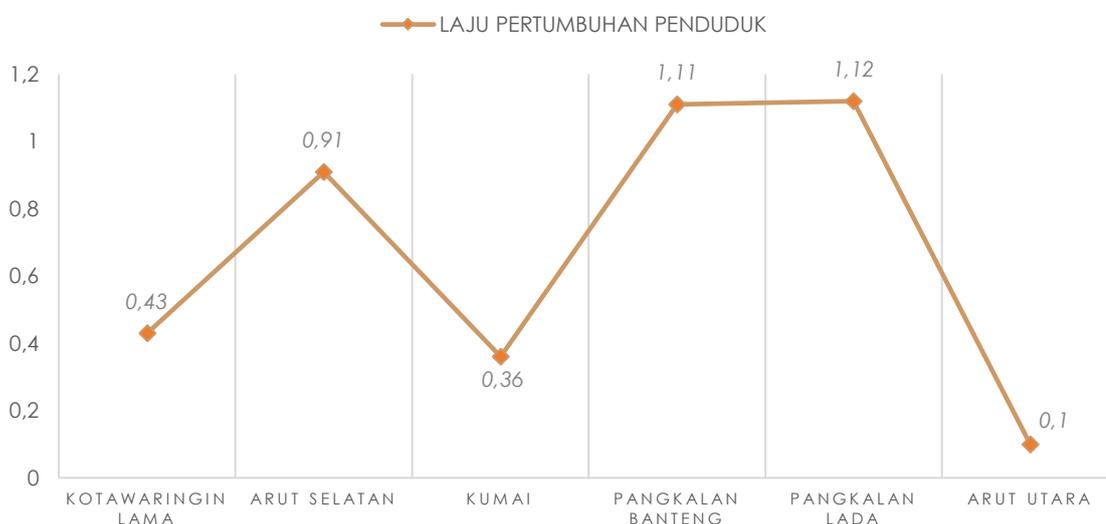
Adapun laju pertumbuhan penduduk tertinggi terjadi di Kecamatan Pangkalan Lada dengan laju pertumbuhan sebesar 1,12% per tahun. Sedangkan laju pertumbuhan penduduk terendah

berada di Kecamatan Arut Utara 0,10% per tahun. Berikut merupakan laju pertumbuhan per kecamatan di Kabupaten Kotawaringin Barat:

**Tabel 2.5.**  
**Laju Pertumbuhan Penduduk Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2021**

No	Kecamatan	Jumlah Penduduk (Jiwa)		Laju Pertumbuhan Penduduk 2020-2021
		2020	2021	
1.	Kotawaringin Lama	19.138	19.220	0,43
2.	Arut Selatan	117.742	118.809	0,91
3.	Kumai	52.633	52.821	0,36
4.	Pangkalan Banteng	37.370	37.784	1,11
5.	Pangkalan Lada	34.164	34.547	1,12
6.	Arut Utara	9.341	9.350	0,10
	<b>Total</b>	<b>270.388</b>	<b>272.531</b>	<b>0,79</b>

Sumber: Kabupaten Kotawaringin Barat Dalam Angka, 2022



**Gambar 2.7. Grafik Laju Pertumbuhan Penduduk Kabupaten Kotawaringin Barat**

### 2.2.1. PENDUDUK BERDASARKAN USIA

Kabupaten Kotawaringin Barat didominasi dengan penduduk di umur 0-4 tahun yaitu 25.200 jiwa. Berdasarkan kelompok umur diketahui jumlah penduduk produktif dan non produktif. Penduduk produktif berada di umur 15-64 tahun yaitu sebanyak 190.459 jiwa dengan rincian 98.761 jiwa laki-laki dan 91.698 jiwa perempuan. Sedangkan untuk usia non produktif berada dibawah 15 tahun dan diatas 64 tahun, dengan jumlah sebanyak 82.072 jiwa.

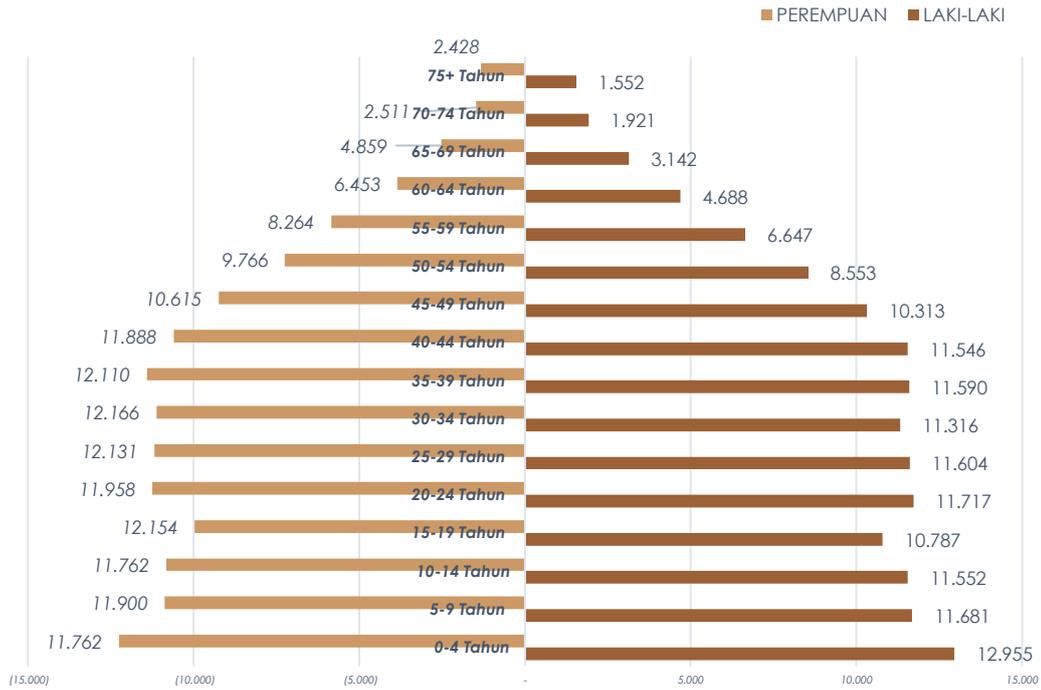
**Tabel 2.6.**  
**Penduduk Berdasarkan Kelompok Umur Kabupaten Kotawaringin Barat**

Kelompok Umur	Jenis Kelamin		Jumlah
	Laki-Laki	Perempuan	
0-4	12.955	12.245	25.200
5-9	11.681	10.865	22.546
10-14	11.552	10.827	22.379
15-19	10.787	9.960	20.747

Kelompok Umur	Jenis Kelamin		Jumlah
	Laki-Laki	Perempuan	
20-24	11.717	11.237	22.954
25-29	11.604	11.173	22.777
30-34	11.316	11.120	22.436
35-39	11.590	11.406	22.996
40-44	11.546	10.605	22.151
45-49	10.313	9.247	19.560
50-54	8.553	7.245	15.798
55-59	6.647	5.850	12.497
60-64	4.688	3.855	8.543
65-69	3.142	2.532	5.674
70-74	1.921	1.474	3.395
75 +	1.552	1.326	2.878
<b>JUMLAH PENDUDUK</b>	<b>141.564</b>	<b>130.967</b>	<b>272.531</b>
<b>PRODUKTIF</b>	-	-	<b>190.459</b>
<b>NON PRODUKTIF</b>	-	-	<b>82.072</b>
<b>DEPEDENCY RATIO</b>	-	-	<b>43</b>
<b>SEX RATIO PRODUKTIF</b>	-	-	<b>108</b>

Sumber: Kabupaten Kotawaringin Barat Dalam Angka, 2022

*Dependency ratio* merupakan angka yang menunjukkan besarnya penduduk golongan umur produktif yang dapat menghasilkan barang dan jasa ekonomi bagi golongan umur muda dan umur tua (golongan umur tidak produktif). Dengan data usia produktif dan usia non produktif maka diketahui *dependency ratio* nya adalah 43%. Artinya, dalam 100 orang usia produktif yang bekerja memiliki tanggungan sebanyak 43 orang usia non produktif. *Dependency ratio* ini salah satu indikator demografi untuk melihat angkat ketergantungan karena semakin tingginya persentase *dependency ratio* menunjukkan semakin tingginya beban yang harus ditanggung penduduk yang produktif untuk membiayai hidup penduduk yang belum produktif dan tidak produktif lagi. Dilihat *sex ratio* produktif yaitu 108 dengan arti dalam 100 perempuan usia produktif terdapat 108 laki-laki usia produktif. Kesimpulannya adalah usia produktif perempuan lebih tinggi dibanding usia produktif laki-laki.



Gambar 2.8. Piramida Penduduk Kabupaten Kotawaringin Barat

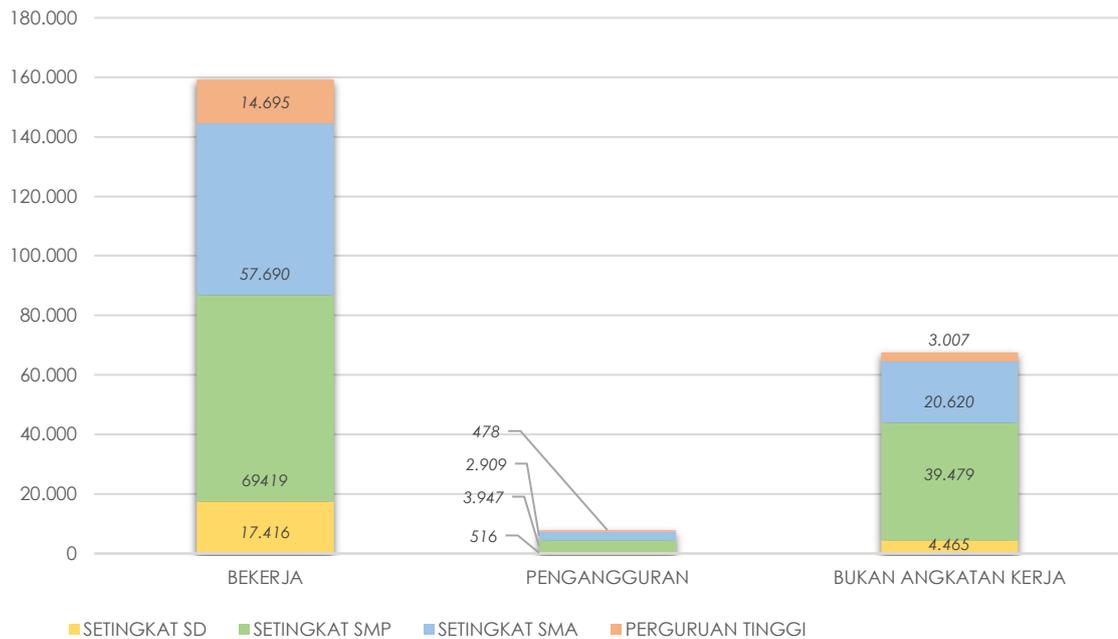
## 2.2.2. KETENAGAKERJAAN KABUPATEN KOTAWARINGIN BARAT

Kabupaten Kotawaringin Barat memiliki potensi tenaga kerja yang memiliki tingkat pendidikan terbanyak setingkat SMP dan SMA. Hal inilah yang mengakibatkan jumlah tenaga kerja yang melimpah tidak dapat terserap secara keseluruhan karena keterbatasan akan kualifikasi pendidikan pada tingkatan pekerjaan tertentu. Berikut ini adalah data ketenagakerjaan di Kabupaten Kotawaringin Barat dilihat dari tingkatan pendidikan.

Tabel 2.7.  
Data Ketenagakerjaan di Kabupaten Kotawaringin Barat Berdasarkan Tingkat Pendidikan Tahun 2021

Pendidikan Tertinggi yang Ditamatkan	Angkatan Kerja			Jumlah	Persentase Bekerja terhadap Angkatan Kerja
	Bekerja	Pengangguran	Bukan Angkatan Kerja		
Setingkat SD	17.416	516	4.465	26.397	10,94
Setingkat SMP	69.419	3.947	39.479	112.845	43,60
Setingkat SMA	57.690	2.909	20.620	81.219	36,30
Setingkat Perguruan Tinggi	14.695	478	3.007	18.180	9,23
<b>Jumlah</b>	<b>159.220</b>	<b>7.850</b>	<b>71.571</b>	<b>238,641</b>	

Sumber: Kabupaten Kotawaringin Dalam Angka, 2022



**Gambar 2.9. Grafik Ketenagakerjaan Kabupaten Kotawaringin Barat Berdasarkan Pendidikan yang Ditamatkan Tahun 2021**

Tingkat pengangguran di Kabupaten Kotawaringin Barat apabila dibandingkan dengan jumlah penduduk yang bekerja adalah 4,9%. Namun tenaga kerja yang terserap ini memiliki tingkat pendidikan setara SMP dan SMA dan sektor unggulan di Kabupaten Kotawaringin Barat merupakan pertanian serta industri pengolahan. Sehingga penduduk dengan tingkat pendidikan ini cenderung lebih banyak bekerja sebagai buruh tani ataupun buruh industri dengan pendapatan yang stagnan. Hal inilah yang mengakibatkan perlunya pemerataan pendidikan agar kedepannya penduduk dapat menyiapkan diri untuk bersaing di jenjang pekerjaan yang lebih menjanjikan dengan kualifikasi yang mumpuni sesuai dengan kemampuan yang dimilikinya serta *value* terhadap dirinya akan meningkat dan berimbas pada pendapatan yang didapatkan.

## 2.3. EKONOMI WILAYAH KABUPATEN KOTAWARINGIN BARAT

### 2.3.1. PERTUMBUHAN EKONOMI KABUPATEN KOTAWARINGIN BARAT

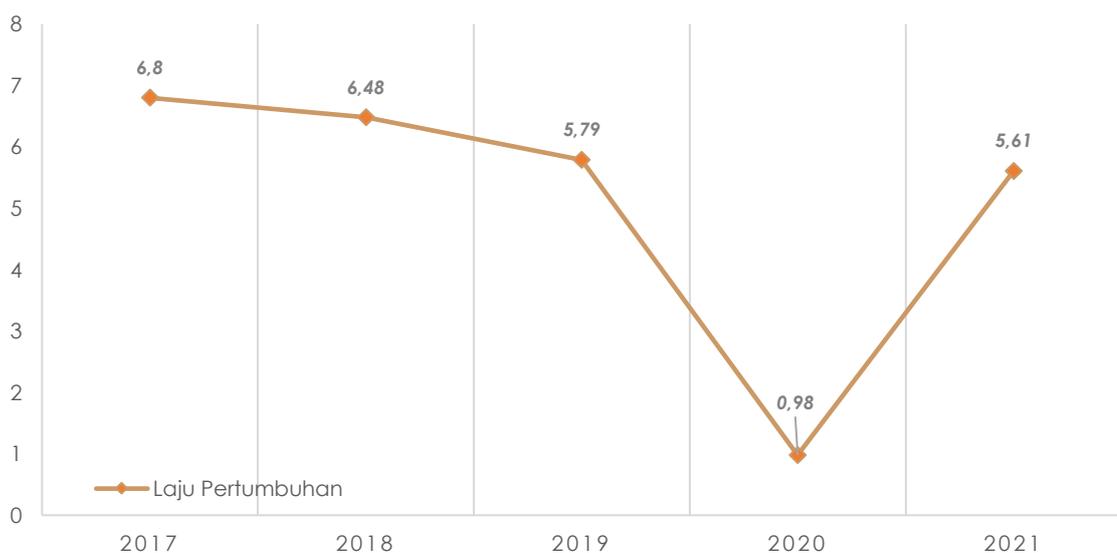
Dalam kurun waktu 5 tahun, pertumbuhan ekonomi di Kabupaten Kotawaringin Barat cenderung fluktuatif, dimana penurunan paling signifikan terlihat pada saat pandemi covid-19 di tahun 2020. Beberapa sektor terpengaruh, dimana sektor yang mengalami penurunan perekonomian tertinggi adalah sektor jasa lainnya, jasa perusahaan, serta konstruksi. Sementara itu, sektor jasa kesehatan dan kegiatan sosial tidak mengalami penurunan dikarenakan kebutuhan akan jasa tersebut meningkat. Selain itu, sektor pengadaan listrik dan gas, serta jasa keuangan dan asuransi cenderung meningkat seiring dengan adanya himbauan untuk berkegiatan dirumah. Sehingga aktivitas masyarakat mengalami perubahan dan kebutuhan rumah tangga serta sekuritas terhadap diri sendiri dari wabah covid-19 meningkat. Berikut ini adalah pertumbuhan ekonomi di Kabupaten Kotawaringin Barat terhitung tahun 2017 hingga 2021.

**Tabel 2.8.**  
**Laju Pertumbuhan PDRB Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2017-2021**

No.	Lapangan Usaha	2017	2018	2019	2020	2021
A	Pertanian, Kehutanan dan Perikanan	7,15	6,77	3,71	2,35	2,62
B	Pertambangan dan Penggalian	-1,95	4,25	7,87	-0,18	-5,09
C	Industri Pengolahan	9,30	7,52	5,33	2,90	6,60
D	Pengadaan Listrik dan Gas	2,47	7,36	9,39	11,56	3,59
E	Pengadaan Air; Pengelolaan Sampah, Limbah, dan Daur Ulang	3,37	7,00	9,34	-3,35	9,05
F	Konstruksi	6,74	5,00	7,17	-12,04	12,05
G	Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor	5,98	7,44	6,40	2,99	5,71
H	Transportasi dan Pergudangan	4,94	8,22	8,09	-8,28	6,93
I	Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	5,58	5,74	6,34	-5,65	2,41
J	Informasi dan Komunikasi	4,57	2,96	8,12	7,58	7,45
K	Jasa Keuangan dan Asuransi	4,67	2,17	6,68	9,76	6,62
L	Real Estat	2,24	6,25	6,60	3,26	2,25
M, N	Jasa Perusahaan	3,01	4,98	6,73	-12,46	2,99
O	Administrasi Pemerintahan, Pertahanan, dan Jaminan Sosial Wajib	7,14	-0,26	8,81	8,88	9,83
P	Jasa Pendidikan	3,34	6,97	8,22	8,06	2,05
Q	Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial	4,19	5,98	7,68	26,67	14,39
R,S,T,U	Jasa Lainnya	6,55	7,80	7,34	-31,82	-2,90
<b>Produk Domestik Regional Bruto</b>		<b>6,80</b>	<b>6,48</b>	<b>5,79</b>	<b>0,98</b>	<b>5,61</b>

Sumber: BPS Kabupaten Kotawaringin Barat, 2022

Pada tahun 2022, sektor konstruksi kembali meningkat di angka 12,05% setelah sebelumnya menurun pada angka -12,04% dikarenakan adanya pembatasan kegiatan diluar rumah sehingga pembangunan menjadi terhambat. Sektor administrasi pemerintahan, pertahanan, dan jaminan sosial wajib cenderung stagnan di angka 8%. Sementara itu, sektor yang mengalami penurunan seperti jasa keuangan dan asuransi, serta pengadaan listrik dan gas dikarenakan aktivitas masyarakat mulai kembali seperti biasa. Penurunan pada sektor jasa pendidikan sebesar 6,01% diakibatkan oleh adanya metode pembelajaran daring (*online*) yang diterapkan di sekolah-sekolah.



**Gambar 2.10. Laju Pertumbuhan PDRB Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2017-2021**

### 2.3.2. PDRB KABUPATEN KOTAWARINGIN BARAT

Kabupaten Kotawaringin Barat memiliki sektor unggulan berupa pertanian dan industri pengolahan yang memiliki pendapatan tertinggi dibandingkan dengan sektor lainnya. Kedua sektor ini menyumbang setidaknya lebih dari 50% pendapatan daerah di Kabupaten Kotawaringin Barat. Adapun data terkait PDRB Kabupaten Kotawaringin Barat adalah sebagai berikut.

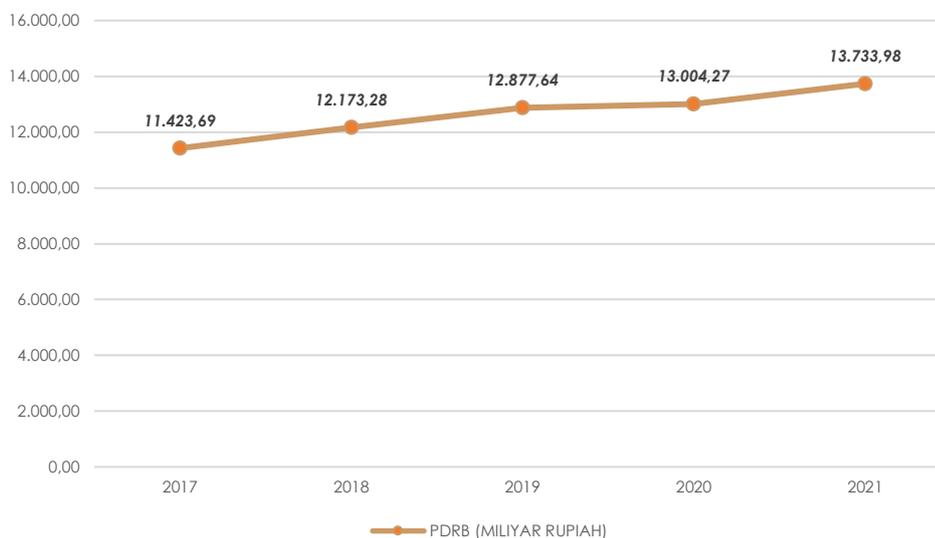
**Tabel 2.9.**  
**Produk Domestik Regional Bruto Kabupaten Kotawaringin Barat**  
**Tahun 2017-2021 (dalam Miliar Rupiah)**

No.	Lapangan Usaha	2017	2018	2019	2020	2021
A	Pertanian, Kehutanan dan Perikanan	3.115,48	3.326,47	3.449,78	3.530,84	3.623,27
B	Pertambangan dan Penggalian	140,55	146,52	158,06	157,77	149,74
C	Industri Pengolahan	2.941,10	3.162,38	3.331,08	3.427,74	3.653,99
D	Pengadaan Listrik dan Gas	6,10	6,55	7,16	7,99	8,28
E	Pengadaan Air; Pengelolaan Sampah, Limbah, dan Daur Ulang	9,66	10,33	11,30	10,92	11,91
F	Konstruksi	997,48	1.047,40	1.122,53	987,37	1.106,37
G	Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor	1.396,60	1.500,56	1.596,61	1.644,35	1.738,21
H	Transportasi dan Pergudangan	930,84	1.007,39	1.088,91	988,76	1.067,95
I	Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	147,57	156,03	165,93	156,55	160,32
J	Informasi dan Komunikasi	123,39	127,04	137,36	147,77	158,78
K	Jasa Keuangan dan Asuransi	561,14	573,31	611,61	671,28	715,75
L	Real Estat	202,58	215,24	229,44	236,93	242,26
M, N	Jasa Perusahaan	5,01	5,26	5,61	4,91	5,06
O	Administrasi Pemerintahan, Pertahanan, dan Jaminan Sosial Wajib	354,89	353,95	385,12	419,32	460,52
P	Jasa Pendidikan	276,81	296,12	320,45	346,27	353,36
Q	Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial	120,58	127,78	137,60	174,30	199,39
R,S, T,U	Jasa Lainnya	102,92	110,95	119,09	81,20	78,85
<b>PDRB</b>		<b>11.423,69</b>	<b>12.173,28</b>	<b>12.877,64</b>	<b>13.004,27</b>	<b>13.733,98</b>

Sumber: Kabupaten Kotawaringin Barat Dalam Angka, 2022

Beberapa sektor mengalami penurunan pada saat pandemi covid-19, terutama sektor konstruksi, transportasi dan pergudangan, serta penyediaan akomodasi dan makan minum

dikarenakan himbauan untuk tetap beraktivitas dari rumah selama pandemi. Sehingga mengakibatkan pengguna dari sektor tersebut mengalami penurunan yang berimbas pada penurunan pendapatan regional selama tahun 2020-2021. Sektor pertambangan dan penggalian mengalami penurunan dikarenakan adanya degradasi lahan dan stok tambang yang menipis akibat eksploitasi yang dilakukan sehingga sektor ini mengalami kemunduran sejak tahun 2019 hingga 2021.



**Gambar 2.11. Produk Domestik Regional Bruto Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2017-2021**

### 2.3.3. PENDAPATAN ASLI DAERAH KABUPATEN KOTAWARINGIN BARAT

Kabupaten Kotawaringin Barat memiliki pendapatan daerah yang mengalami peningkatan terhitung sejak tahun 2020-2021. Pendapatan tertinggi berasal dari lain-lain PAD yang sah dengan peningkatan terjadi sebesar 3,68%. Adapun data terkait pendapatan asli daerah Kabupaten Kotawaringin Barat adalah sebagai berikut.

**Tabel 2.10.  
Pendapatan Asli Daerah Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2020-2021**

No.	Jenis Pendapatan	Tahun	
		2020	2021
1	<b>Pendapatan Asli Daerah (PAD)</b>		
1.1	Pajak Daerah	64.838.822,75	70.389.757,71
1.2	Retribusi Daerah	13.208.556,93	12.611.482,52
1.3	Hasil Perusahaan Milik Daerah dan Pengelolaan Kekayaan Daerah yang Dipisahkan	9.804.364,85	12.470.117,81
1.4	Lain-lain PAD yang Sah	136.800.185,311	296.693.020,97
2	<b>Dana Perimbangan</b>		
2.1	Bagi Hasil Pajak	29.764.009,46	80.093.900,01
2.2	Bagi Hasil Bukan Pajak/Sumber Daya Alam	34.619.424,86	0,00
2.3	Dana Alokasi Umum	602.446.484,00	593.260.006,00
2.4	Dana Alokasi Khusus	292.094.344,72	317.245.358,10
3	<b>Lain-lain Pendapatan yang Sah</b>		
3.1	Pendapatan Hibah	37.161.976,18	38.099.399,40
3.2	Dana Darurat	0,00	0,00

No.	Jenis Pendapatan	Tahun	
		2020	2021
3.3	Dana Bagi Hasil Pajak dari Provinsi dan Pemerintah Daerah Lainnya	64.243.460,23	0,00
3.4	Dana Penyesuaian dan Otonomi Daerah	163.174.967,60	0,00
3.5	Bantuan Keuangan dari Provinsi atau Daerah	400.000,00	0,00
3.6	Lainnya	455.000,00	0,00
<b>Jumlah</b>		<b>1.449.011.596,90</b>	<b>1.633.972.466,13</b>

Sumber: Kabupaten Kotawaringin Barat Dalam Angka, 2022

Terjadi peningkatan pendapatan di Kabupaten Kotawaringin Barat sebanyak 0,5% yang disebabkan oleh peningkatan pada pendapatan asli daerah serta dana perimbangan. Kontribusi peningkatan terbesar disebabkan oleh peningkatan pada sektor PAD lain-lain PAD yang sah, serta dana perimbangan dari sektor bagi hasil pajak dengan peningkatan masing-masing mencapai 3,68% dan 4,5%.

#### 2.3.4. TINGKAT KEMISKINAN WILAYAH KABUPATEN KOTAWARINGIN BARAT

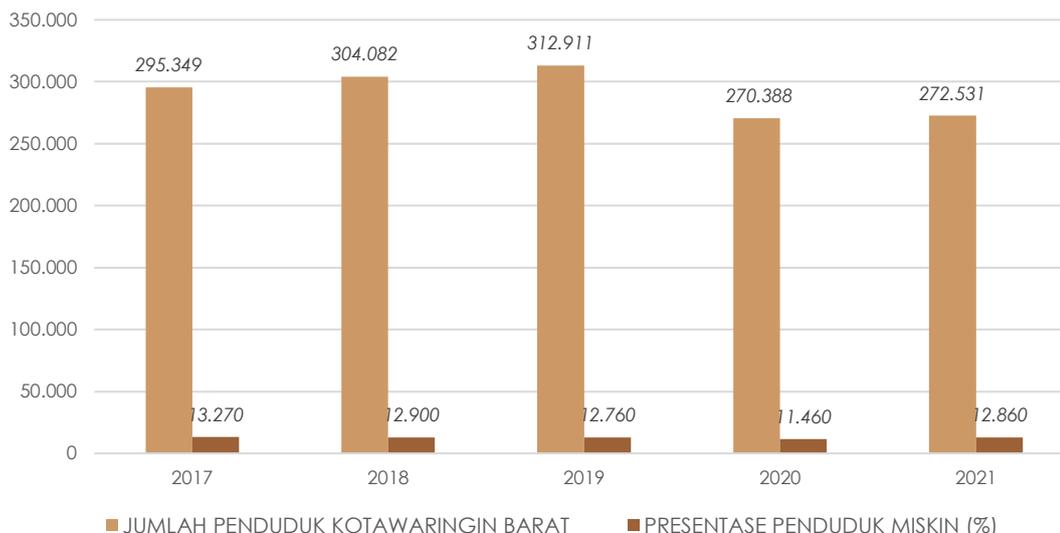
Penduduk miskin merupakan penduduk yang memiliki rata-rata pengeluaran perkapita perbulan dibawah garis kemiskinan. Presentase penduduk miskin Kabupaten Kotawaringin Barat pada tahun 2017 hingga tahun 2020 terus mengalami penurunan, namun pada tahun 2021 mengalami peningkatan sebanyak 0,36% di banding tahun sebelumnya, hal tersebut dikarenakan adanya PPKM dan penutupan tempat wisata, serta pembatasan transportasi di Kotawaringin Barat pada tahun 2021.

Jumlah penduduk miskin Kabupaten Kotawaringin Barat di tahun 2020 sebanyak 11.460 jiwa, sedangkan tahun 2021 mengalami peningkatan menjadi 12.860 jiwa, yang mana mengalami peningkatan jumlah penduduk miskin sebanyak 1.400 jiwa dari tahun sebelumnya. Rata-rata pendapatan penduduk miskin perkapita dan perbulan di Kabupaten Kotawaringin Barat sebesar Rp. 397.883.

**Tabel 2.11.**  
**Penduduk Miskin Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2017-2021**

No	Tahun	Jumlah Penduduk Miskin	Presentase Penduduk Miskin (%)
1.	2017	13.270	4,52
2.	2018	12.900	4,27
3.	2019	12.760	4,11
4.	2020	11.460	3,59
5.	2021	12.860	3,95

Sumber: Statistik Daerah kabupaten Kotawaringin Barat, 2022



**Gambar 2.12. Jumlah Penduduk Miskin dan Persentase Penduduk Miskin Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2017-2021**

## 2.4. SUMBER DAYA INDUSTRI

### 2.4.1. SUMBER DAYA MANUSIA SEKTOR INDUSTRI

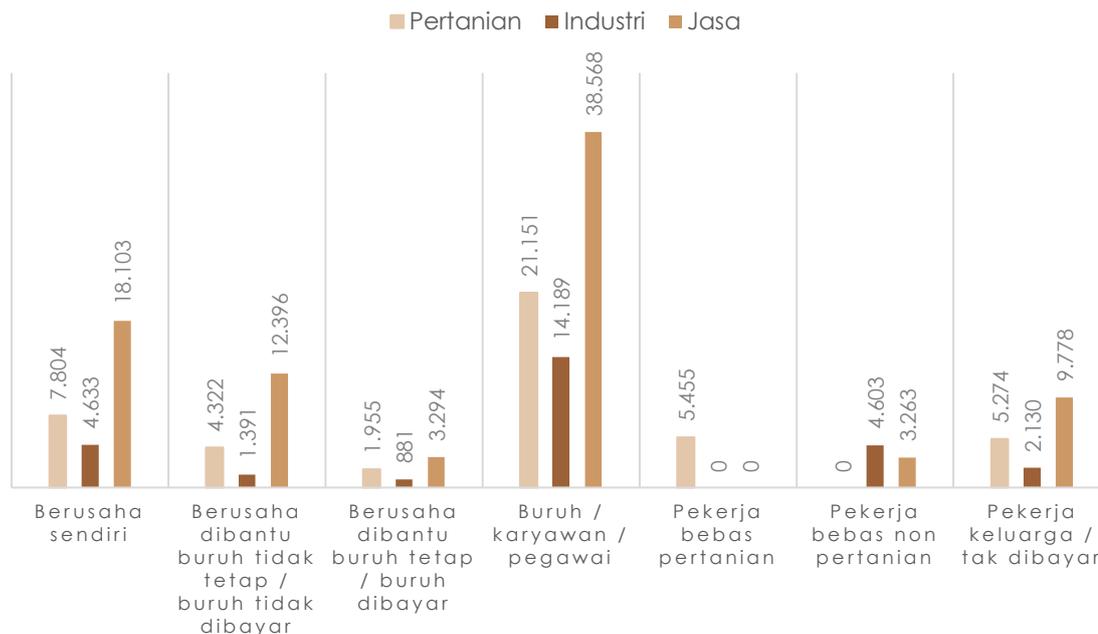
Sektor industri unggulan di Kabupaten Kotawaringin Barat meliputi pertanian, industri serta jasa dimana ketiga sektor tersebut memiliki kontribusi terhadap pertumbuhan perekonomian yang stabil dibandingkan dengan sektor ekonomi lainnya. Berdasarkan data yang dihimpun oleh BPS Kabupaten Kotawaringin Barat, terdapat setidaknya 159.220 orang penduduk yang tercatat bekerja pada sektor tersebut, dengan data sebagai berikut.

**Tabel 2.12.  
Penduduk Berusia 15 Tahun Keatas yang Bekerja Menurut Kategori Lapangan Usaha**

No	Status Pekerjaan Utama	Kategori Lapangan Usaha			Jumlah
		Pertanian	Industri	Jasa	
1.	Berusaha sendiri	7.804	4.633	18.103	30.570
2.	Berusaha dibantu buruh tidak tetap / buruh tidak dibayar	4.322	1.391	12.396	18.109
3.	Berusaha dibantu buruh tetap / buruh dibayar	1.955	881	3.294	6.130
4.	Buruh / karyawan / pegawai	21.151	14.189	38.568	73.908
5.	Pekerja bebas pertanian	5.455	-	-	5.455
6.	Pekerja bebas non pertanian	-	4.603	3.263	7.866
7.	Pekerja keluarga / tak dibayar	5.274	2.130	9.778	17.182
<b>Jumlah</b>		<b>45.961</b>	<b>27.857</b>	<b>85.402</b>	<b>159.220</b>

Sumber: Kabupaten Kotawaringin Barat Dalam Angka, 2022

Potensi sumber daya manusia di Kabupaten Kotawaringin Barat didominasi oleh mereka yang bekerja sebagai buruh atau karyawan atau pegawai dengan persentase 46,42% dari keseluruhan penduduk yang bekerja. Sementara itu, kategori lapangan usaha yang memiliki potensi sumber daya terbanyak berada pada sektor jasa dengan persentase 53,64% dan menjadikan sektor ini mendominasi sektor lainnya dan potensial untuk pengembangan industri kedepannya di Kabupaten Kotawaringin Barat.



**Gambar 2.13. Penduduk Berusia 15 Tahun Keatas yang Bekerja Menurut Kategori Lapangan Usaha**

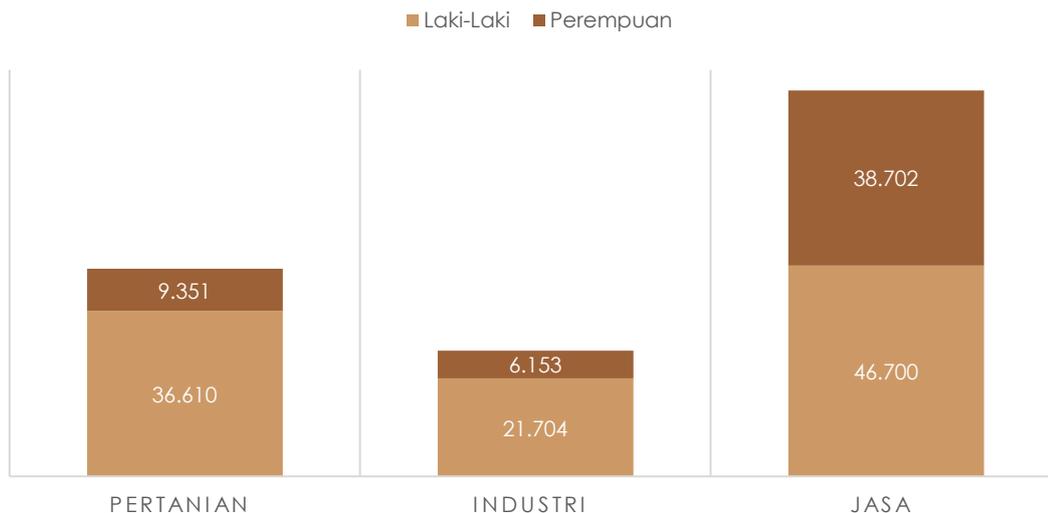
Dilihat dari jenis kelamin, penduduk Kabupaten Kotawaringin Barat yang bekerja didominasi oleh penduduk berjenis kelamin laki-laki dan sektor yang mendominasi adalah sektor jasa. Pada sektor jasa pula penduduk perempuan lebih banyak berkontribusi dibandingkan dengan sektor pertanian maupun industri. Adapun data terkait dengan penduduk yang bekerja berdasarkan jenis kelamin adalah sebagai berikut.

**Tabel 2.13.  
Penduduk Berusia 15 Tahun Keatas yang Bekerja Menurut Jenis Kelamin**

No.	Kategori Lapangan Usaha	Jenis Kelamin		Jumlah
		Laki-Laki	Perempuan	
1	Pertanian	36.610	9.351	45.961
2	Industri	21.704	6.153	27.857
3	Jasa	46.700	38.702	85.402
<b>Jumlah</b>		<b>105.014</b>	<b>54.206</b>	<b>159.220</b>

Sumber: Kabupaten Kotawaringin Barat Dalam Angka, 2022

Kesetaraan gender mulai terlihat pada sektor jasa, dengan persentase 55% berbanding 45% atau 3:2. Hal ini menunjukkan bahwa Kabupaten Kotawaringin Barat telah berupaya untuk mengaplikasikan tujuan ke 5 dari SDG's (*Sustainable Development Goals*) yakni kesetaraan gender. Selain hal tersebut, faktor diferensiasi pekerjaan yang ditawarkan pada sektor ini juga menjadi alasan mengapa pekerja perempuan dominan bekerja pada sektor jasa.



**Gambar 2.14. Penduduk Berusia 15 Tahun Keatas yang Bekerja Menurut Jenis Kelamin**

## 2.4.2. SUMBER DAYA ALAM SEBAGAI BAHAN BAKU DAN ENERGI

Kabupaten Kotawaringin Barat memiliki potensi sumber daya alam berupa produk pertanian, perkebunan, perikanan, serta peternakan. Selain itu, terdapat juga potensi alam dari bahan baku *industrial wood* serta CPO yang memiliki jangkauan pasar lokal, nasional, hingga internasional. Potensi sumber daya alam di Kabupaten Kotawaringin Barat antara lain sebagai berikut.

### A. Potensi Peternakan

Sektor peternakan merupakan salah satu sektor unggulan di Kabupaten Kotawaringin Barat. Seiring dengan semakin meningkatnya jumlah penduduk, perekonomian, dan kesadaran masyarakat akan pentingnya kesehatan maka permintaan produk peternakan akan semakin meningkat, sehingga prospek investasi di sektor ini akan semakin besar. Salah satunya adalah pengembangan ternak sapi. Berikut adalah komoditas sektor peternakan berdasarkan data dari DPMPSTSP Kotawaringin Barat Tahun 2019, meliputi:

1. Sapi potong (Produksi 2000 ekor per tahun integrator 2 perusahaan dan 5 kelompok tani yaitu PT Bina Jaya Abadi Arut Selatan, Kelompok Tani Barokah Jaya Arut Selatan)
2. Sapi perah, integrator PT. Sulung Ranch, Dusun Kenambui Desa Sulung Kecamatan Arut Selatan
3. Ayam Potong (Produksi 32.000 ekor per tahun, 5 integrator yaitu PT. Prima Utama, PT. Bintang Trang, UD SUN, PT. Kharisma dan PT SM)
4. Telur Ayam Potong (telur ayam ras, dengan jumlah pengolah sebanyak 20 peternak lokal).

### B. Potensi Perkebunan

Perkebunan merupakan sektor unggulan yang ada di Kabupaten Kotawaringin Barat dimana pada data yang ada di produk domestik regional bruto (PDRB) Kabupaten Kotawaringin Barat tahun 2017-2021 perkebunan dikategorikan sebagai sektor basis.

Potensi sumber daya alam perkebunan tertinggi dihasilkan dari jenis perkebunan kelapa sawit dengan total produksi mencapai 87% dari total produksi hasil perkebunan di Kabupaten

Kotawaringin Barat yang berlokasi di Kecamatan Kumai. Berikut data produksi perkebunan di Kabupaten Kotawaringin Barat.

**Tabel 2.14.**  
**Hasil Perkebunan Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2020 per Kecamatan (dalam Ton)**

Kecamatan	Jenis Perkebunan (Ton)			
	Kelapa Sawit	Kelapa	Karet	Kopi
Kotawaringin Lama	411,30	8,50	78,00	-
Arut selatan	1.812,70	40,97	53,75	6,00
Kumai	21.317,52	1.368,74	248,16	-
Pangkalan Banteng	11.593,10	144,00	3.301,20	-
Pangkalan Lada	9.308,70	35,40	960,75	4,90
Arut Utara	4.333,20	1,23	436,00	-
<b>Kotawaringin Barat</b>	<b>52.479,52</b>	<b>1.598,84</b>	<b>5.077,86</b>	<b>10,90</b>

Sumber: Kabupaten Kotawaringin Barat Dalam Angka, 2022

Berdasarkan data statistik BPS Kotawaringin Barat ada beberapa integrator perkebunan yang tersebar di tiap kecamatan terutama perkebunan kelapa sawit, seperti di Kecamatan Arut Selatan yang memiliki 5 perusahaan perkebunan sawit ; PT Kalimantan Sawit Abadi, PT Meta Epsi Agro, PT Mitra Mendawai Sejati, PT Sawit Sumbermas Sarana, dan PT Satya Kisma Usaha dan perusahaan lainnya yang tersebar di tiap kecamatan.

### C. Potensi Pertanian

Pertanian merupakan salah satu sektor unggulan. Selain itu, sumbangan sektor pertanian masih menjadi penggerak roda perekonomian sehingga pengaruhnya terhadap laju pertumbuhan ekonomi cenderung konstan dan stabil ditinjau dari PDRB Kabupaten Kotawaringin Barat tahun 2021.

Produktivitas semangka di Kabupaten Kotawaringin Barat menjadi yang tertinggi dibandingkan jenis pertanian lainnya dengan produksi mencapai 24% dari total hasil pertanian di Kabupaten Kotawaringin Barat. Kecamatan Pangkalan Banteng menjadi wilayah yang memproduksi semangka terbanyak dibandingkan wilayah lainnya.

**Tabel 2.15.**  
**Produksi Pertanian Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2021 (dalam Kuintal)**

No.	Jenis Pertanian	Kecamatan (dalam Kuintal)						Total
		Kotawaringin Lama	Arut Selatan	Kumai	Pangkalan Banteng	Pangkalan Lada	Arut Utara	
1	Semangka	150	2.630	28.398	38.665	690	0	70.533
2	Ketimun	351	29.422	4.864	4.077	624	8	39.345
3	Cabai Rawit	338	23.497	4.637	7.494	2.243	12	38.220
4	Kacang Panjang	319	17.744	7.519	5.657	448	3	31.690

5	Terong	313	12.305	11.035	2.568	1.271	5	27.497
6	Sawi	27	14.328	982	1.150	109	0	16.596
7	Buncis	95	6.895	3.393	3.373	407	5	14.168
8	Bawang Daun	26	7.341	2.593	3.738	180	0	13.877
9	Tomat	158	3.585	6.724	1.433	1.204	0	13.103
10	Kangkung	408	6.679	1.488	1.389	137	0	10.101
11	Cabai Besar	25	3.175	726	15	0	1.000	4.941
12	Bayam	93	1.954	1.185	861	110	0	4.204
13	Melon	2	2.400	1.290	0	0	0	3.592
14	Stroberi	0	3.124	0	0	0	0	3.124
15	Jamur	53	2	0	1.775	0	0	1.830
16	Kubis	0	0	0	0	0	0	400
17	Bawang Merah	28	4	15	0	10	0	57
18	Kembang Kol	0	0	0	0	0	0	0

Sumber: Kabupaten Kotawaringin Barat Dalam Angka, 2022

#### D. Potensi Perikanan

Kotawaringin Barat merupakan salah satu diantara 7 Kabupaten di Kalimantan Tengah yang termasuk wilayah pesisir yang memiliki potensi pada sektor perikanan tangkap, perikanan budidaya (tambak) yang dilengkapi dengan sarana perikanan berupa pelabuhan pendaratan ikan di Kumai. Sarana perikanan berfungsi untuk mendukung pengelolaan perikanan hasil tangkapan ikan. Guna mendukung perkembangan perikanan Budidaya pemerintah Provinsi Kalimantan Tengah mengembangkan UPT BBIP Ujung Pandaran, BBL Kumai. Selain itu di Kabupaten Kotawaringin terdapat pabrik pakan ikan, pengolahan kerupuk ikan (Amplang) yang cukup besar dengan pemasaran produk ke kabupaten dan antar provinsi

Potensi sumber daya alam perikanan tangkap di Kotawaringin Barat meliputi jenis ikan baung, bawal, gabus, gurami, jelawat, mas, nila, patin, seluang, sepat dan udang. Hasil perikanan tangkap di Kotawaringin Barat pada tahun 2019 sebanyak 8.867 ton, naik menjadi 10.289 ton pada tahun 2020. Sedangkan untuk perikanan budidaya sebanyak 4.403 ton pada tahun 2019, naik menjadi 4.451 ton pada tahun 2020.

**Tabel 2.17.**  
**Produksi Perikanan Tangkap Kotawaringin Barat Tahun 2019-2020**  
**(Jenis Perairan Danau)**

Jenis Ikan	Jenis Perairan	2019		2020	
		Volume Produksi (Kg)	Nilai Produksi (Rp)	Volume Produksi (Kg)	Nilai Produksi (Rp)
Baung	Danau	203.068	2.436.816.000	147.280	2.209.200.000
Belida	Danau	29.476	607.720.000	3.931	157.240.000
Betok	Danau	169.090	5.918.150.000	129.865	4.545.275.000
Gabus	Danau	332.482	8.312.050.000	317.390	9.257.980.000
Gurami	Danau	123.400	2.646.000.000	156.650	4.699.500.000

Jenis Ikan	Jenis Perairan	2019		2020	
		Volume Produksi (Kg)	Nilai Produksi (Rp)	Volume Produksi (Kg)	Nilai Produksi (Rp)
Jelawat	Danau	26.800	589.600.000	4.440	155.400.000
Lele	Danau	145.321	1.897.815.000	226.225	3.803.790.000
Patin	Danau	122.875	2.851.875.000	333.420	6.363.960.000
Seluang	Danau	132.278	1.984.170.000	150.325	3.307.150.000
Sepat	Danau			153.250	1.532.500.000
Udang	Danau	12.840	963.000.000	950	76.000.000
<b>Total</b>		<b>1.297.630</b>	<b>28.207.196.000</b>	<b>1.623.726</b>	<b>36.107.995.000</b>

Sumber: Statistik KKP, 2022

**Tabel 2.18.**  
**Produksi Perikanan Tangkap Kotawaringin Barat Tahun 2019-2020**  
**(Jenis Perairan Rawa)**

Jenis Ikan	Jenis Perairan	2019		2020	
		Volume Produksi (Kg)	Nilai Produksi (Rp)	Volume Produksi (Kg)	Nilai Produksi (Rp)
Baung	Rawa	141.420	1.697.040.000	91.746	1.376.190.000
Belida	Rawa	4.880	100.360.000	563	22.520.000
Belut Laut	Rawa	200	2.000.000		
Betok	Rawa	63.370	2.217.950.000	40.984	1.434.440.000
Betutu	Rawa	300	16.500.000		
Gabus	Rawa	206.449	5.161.225.000	158.322	4.609.250.000
Gurami	Rawa	58.765	1.292.625.000	62.442	1.873.260.000
Jelawat	Rawa	4.000	88.000.000	6.280	219.800.000
Lele	Rawa	51.500	674.700.000	127.583	2.119.155.000
Patin	Rawa	58.160	1.257.000.000	126.036	2.365.780.000
Seluang	Rawa	36.384	545.760.000	48.874	1.075.228.000
Sepat	Rawa	84.080	756.720.000	71.907	719.070.000
Udang	Rawa	872	65.400.000	311	24.880.000
<b>Total</b>		<b>710.380</b>	<b>13.875.280.000</b>	<b>735.048</b>	<b>15.839.573.000</b>

Sumber: Statistik KKP, 2022

**Tabel 2.19.**  
**Produksi Perikanan Tangkap Kotawaringin Barat Tahun 2019-2020**  
**(Jenis Perairan Sungai)**

Jenis Ikan	Jenis Perairan	2019		2020	
		Volume Produksi (Kg)	Nilai Produksi (Rp)	Volume Produksi (Kg)	Nilai Produksi (Rp)
Baung	Sungai	307.736	3.692.832.000	188.394	2.825.910.000
Belida	Sungai	47.200	944.000.000	4.700	188.000.000
Betok	Sungai	407.332	14.256.270.000	241.008	8.435.280.000
Betutu	Sungai	540	29.700.000		
Gabus	Sungai	495.620	12.950.500.000	293.949	8.563.276.000
Gurami	Sungai	196.700	4.254.000.000	125.653	3.769.590.000
Jelawat	Sungai	29.500	649.000.000	1.629	57.015.000
Lele	Sungai	110.000	1.458.000.000	290.850	4.824.000.000
Patin	Sungai	291.900	5.822.500.000	521.161	9.860.686.000
Seluang	Sungai	386.180	5.792.700.000	227.650	5.008.300.000
Sepat	Sungai	116.000	1.044.000.000	197.810	1.978.100.000
Udang	Sungai	6.500	487.500.000	375	30.000.000
<b>Total</b>		<b>2.395.208</b>	<b>51.381.002.000</b>	<b>2.093.179</b>	<b>45.540.157.000</b>

Sumber: Statistik KKP, 2022

**Tabel 2.20.**  
**Produksi Perikanan Budidaya Kotawaringin Barat Tahun 2019-2020**

Jenis Ikan	Jenis Budidaya Pembesaran	2019		2020	
		Volume Produksi (Kg)	Nilai Produksi (Rp)	Volume Produksi (Kg)	Nilai Produksi (Rp)
Baung	Karamba	294.140	11.765.600.000	236.260	9.450.400.000
Bawal	Karamba	403.244	9.274.612.000	249.930	5.748.390.000
Gabus	Karamba	360.692	14.427.680.000	-	-
Gurami	Karamba	291.013	14.550.650.000	453.630	22.681.500.000
Jelawat	Karamba	452.160	15.825.600.000	138.380	5.535.200.000
Mas	Karamba	687.390	24.058.650.000	1.217.100	42.598.500.000
Nila	Karamba	935.788	39.303.096.000	1.742.300	73.176.600.000
Patin	Karamba	907.989	19.507.947.000	1.974.800	41.470.800.000
Nila	Jaring Apung Tawar	24.000	1.008.000.000		
Patin	Jaring Apung Tawar	30.075	691.725.000		
Baung	Kolam Air Tenang	1.450	58.000.000		
Bawal	Kolam Air Tenang	5.253	120.819.000		
Gabus	Kolam Air Tenang	2.286	74.640.000		
Gurami	Kolam Air Tenang	115	5.750.000		
Jelawat	Kolam Air Tenang	1.650	57.750.000		
Lele	Kolam Air Tenang	601.050	11.419.950.000	711.700	13.522.300.000
Mas	Kolam Air Tenang	463.580	16.225.300.000	714.400	25.004.000.000
Nila	Kolam Air Tenang	695.111	29.194.662.000	1.056.000	44.352.000.000
Patin	Kolam Air Tenang	995.680	20.909.280.000	638.180	13.401.780.000
Bandeng	Tambak Sederhana	714.300	10.714.500.000	392.715	5.890.725.000
Belanak	Tambak Sederhana	129.050	1.935.750.000	426.908	6.403.620.000
Nila	Tambak Sederhana	334.250	12.735.500.000		
Udang	Tambak Sederhana	536.850	27.874.500.000	336.733	18.356.260.000
<b>Total</b>		<b>8.867.116</b>	<b>281.739.961.000</b>	<b>10.289.036</b>	<b>37.592.075.000</b>

Sumber: Statistik KKP, 2022

### E. Industri Pengolahan di Kabupaten Kotawaringin Barat

Sektor industri pengolahan di Kabupaten Kotawaringin Barat masih didominasi oleh industri pengolahan kelapa sawit, industri rafineri minyak goreng, Industri smelter tambang dan industri pengolahan kayu. Industri pengolahan di Kabupaten Kotawaringin Barat dengan data sebagai berikut.

**Tabel 2.21.**  
**Industri Pengolahan di Kotawaringin Barat Tahun 2023**

Industri pengolahan kelapa sawit	Industri rafineri minyak goreng	Industri Smelter Tambang	Industri pengolahan kayu
1. PKS PT. GSIP	1. Pabrik	1. Smelter PT.	1. PT. KORINDO
2. PKS PT. SINP	Refeneri	Kapuas Prima	ARIABIMA SARI
3. PKS PT. GSPP	PT.SAP	Citra	2. PT.
4. PKS PT. GSDI	2. Pabrik	2. Smelter	KALIMANTAN
5. PKS PT. INDOTRUBA TENGAH	Refeneri	PT.Kobar	KAYU INDUSTRI
6. PKS PT. WANASAWIT	PT.Citra	Lamandau	3. PT. KORINTIGA
7. PKS PT. BANGUN JAYA ALAM PERMAI	Borneo	Mineral	HUTANI
	Utama	3. Smelter PT.	4. PT. JEMMS
		Angkasa Citra	WOOD
		Lestari	

8. PKS PT. BUMILANGGENG – EHP			
9. PKS PT. BUMITAMA GUNAJAYA ABADI			
10. PKS PT. PALMA AGROINDO MANDIRI			
11. PKS PT. KUMAI SENTOSA (pembangunan)			
12. PKS PT. SABUT MAS ABADI			
13. PKS PT. SURYA SAWIT SEJATI			
14. PKS PT. SAWIT SUMBERMAS SARANA			
15. PKS PT. MITRA MENDAWAI SEJATI			
16. PKS PT. KALIMANTAN SAWIT ABADI			

Sumber: Lingkungan Hidup Kabupaten Kotawaringin Barat, Tahun 2023

## 2.5. SARANA DAN PRASARANA

### 2.5.1. KAWASAN INDUSTRI KABUPATEN KOTAWARINGIN BARAT

Diatur dalam RPJMN Tahun 2020-2024 terdapat 27 kawasan industri prioritas yang terbagi menjadi dua, 18 kawasan industri di Pulau Jawa untuk industri berteknologi tinggi dan 9 kawasan industri diluar Pulau Jawa berbasis sumber daya alam. Salah satu dari 9 KI prioritas di luar Pulau Jawa tersebut berlokasi di Kabupaten Kotawaringin Barat, Kalimantan Tengah. Sesuai dengan arahan kebijakan tersebut pembangunan wilayah Kalimantan diarahkan menjadi lumbung energi nasional dan sekaligus paru-paru dunia (*Heart of Borneo*). Salah satu peran yang diwujudkan dalam menciptakan lumbung energi nasional tersebut melalui KI Surya Borneo (KISB) dengan pengembangan industri berbasis komoditas kelapa sawit. Pembangunan KI Prioritas tersebut difokuskan pada percepatan penyediaan sarana penunjang, fasilitasi perizinan, peningkatan investasi, revitalisasi pasca bencana, serta kerjasama Pemerintah dan Badan Usaha (KPBU).

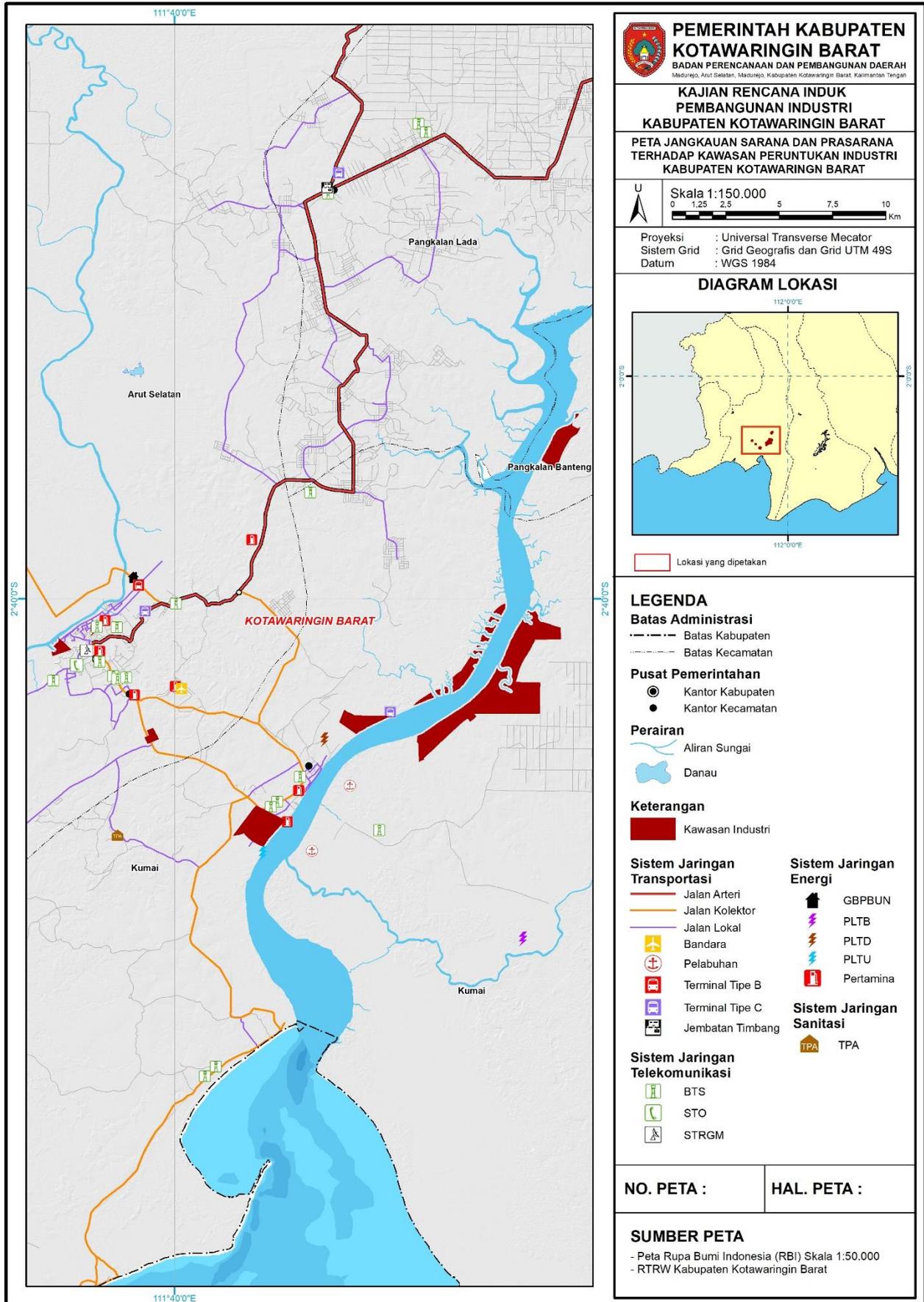
Selain kawasan industri prioritas nasional, terdapat rencana kawasan industri di Kabupaten Kotawaringin Barat yang bertujuan terselenggaranya kawasan industri bagi pengembangan wilayah kabupaten yang memberikan efisiensi kegiatan ekonomi wilayah secara berkelanjutan. Lokasi yang diprioritaskan dalam rencana pembangunan kawasan industri sebagai industri besar terletak di Kecamatan Kumai, Pangkalan Banteng dan Pangkalan Lada, serta Kecamatan Arut Selatan sebagai industri kecil dan menengah dengan luas lahan yang akan disediakan kurang lebih 1.580 ha. Sebagai kawasan industri besar Kecamatan Kumai memiliki lahan kawasan

peruntukan industri dengan luas 1.384 ha atau 87% dari total kawasan peruntukan industri, sedangkan untuk industri kecil dan menengah yang terletak di Kecamatan Arut Selatan terletak di dua lokasi berbeda yaitu Kelurahan Mendawai dan Desa Pasir Panjang yang masing-masing memiliki luas lahan 24 ha dan 29 ha. Kegiatan industri di Kotawaringin Barat telah berjalan, tercatat telah ada sebanyak 930 industri dalam kurun waktu tahun 2021, hal ini tertera dalam tabel berikut:

**Tabel 2.22.**  
**Kawasan Industri di Kotawaringin Barat**

No.	Kecamatan	Jenis Industri (unit)				
		Pangan	Sandang	Kimia dan Bahan Bangun	Logam dan Elektronik	Kerajinan
1	Kotawaringin Lama	31	-	9	-	26
2	Arut Selatan	226	10	47	12	13
3	Kumai	212	8	52	-	9
4	Pangkalan Banteng	59	2	15	4	2
5	Pangkalan Lada	107	1	72	4	1
6	Arut Utara	-	-	-	-	8
<b>Total</b>		<b>635</b>	<b>21</b>	<b>195</b>	<b>20</b>	<b>59</b>
<b>930</b>						

Sumber: Kabupaten Kotawaringin Barat Dalam Angka, 2022



Gambar 2.15. Peta Kawasan Industri Kotawaringin Barat

## 2.5.2. FASILITAS JARINGAN ENERGI DAN KELISTRIKAN

Jaringan listrik merupakan syarat penting dalam kegiatan industri, dalam melakukan proses produksi dibutuhkan energi yang bersumber dari listrik untuk mengoperasikan alat-alat produksi dari kegiatan industri tersebut. Standar pelayanan listrik untuk aktivitas industri berbeda dengan kegiatan listrik skala rumahan, tegangan dan pasokan daya listrik yang sangat besar diperlukan untuk memberikan kestabilan pasokan listrik yang diperlukan. Selain kebutuhan energi listrik, kebutuhan energi lain juga perlu diperhatikan seperti halnya energi batubara, BBM, dan gas yang menyesuaikan dengan kebutuhan energi masing-masing tenan. Kebutuhan energi listrik merupakan kebutuhan energi yang utama, penyediaan energi tersebut dapat bersumber dari perusahaan listrik negara dari PT. PLN atau dari sumber listrik yang disediakan sendiri oleh kawasan industri. Dalam penyediaan energi tersebut perlu adanya infrastruktur listrik seperti pembangkit, gardu induk, jaringan kabel, hingga penyediaan lahan untuk penempatan transformator listrik dalam rangka menjaga kestabilan tegangan.

Untuk mencukupi kebutuhan energi listrik dalam tingkat regional, Kabupaten Kotawaringin Barat bersumber dari tiga pembangkit listrik yang telah ada yaitu pembangkit listrik tenaga uap (PLTU) dan dua pembangkit listrik tenaga diesel (PLTD) di Kecamatan Kumai dan Arut Selatan pasokan yang dihasilkan oleh ketiga pembangkit listrik tersebut dapat mencapai 7MW, pasokan yang dihasilkan ini masih tergolong kurang dari kebutuhan ideal yang diperlukan sebesar 34MW untuk mencukupi 90.071 pelanggan listrik di Kotawaringin Barat. Dalam upaya mencukupi kebutuhan listrik tersebut, terdapat rencana pembangunan pembangkit listrik yaitu PLTB, PLTA, dan PLTS. Penyaluran listrik dari pembangkit tenaga listrik dalam skala besar ke gardu induk (GI) langsung ke gardu konsumen dihubungkan melalui transmisi atau saluran tenaga listrik antar wilayah yang merupakan sistem penyalur tenaga listrik. Pendistribusian jaringan listrik di Kotawaringin Barat dengan saluran udara tegangan tinggi (SUTT) berkapasitas 150kV, jalur saluran tenaga listrik tersebut terhubung dari Palangka Raya – Kasongan – Sampit; Sampit – Pangkalan Bun; Pangkalan Bun – Kumai, Pangkalan Bun - Nanga Bulik, sedangkan distribusi tenaga listrik dari tenaga besar ke tegangan rendah melalui instalasi Gardu Induk Kumai. Jumlah pelanggan listrik di Kabupaten Kotawaringin Barat dari tahun-ketahun terus mengalami peningkatan, tercatat pada tahun 2020 merupakan jumlah pelanggan tertinggi dalam kurun waktu lima tahun terakhir.

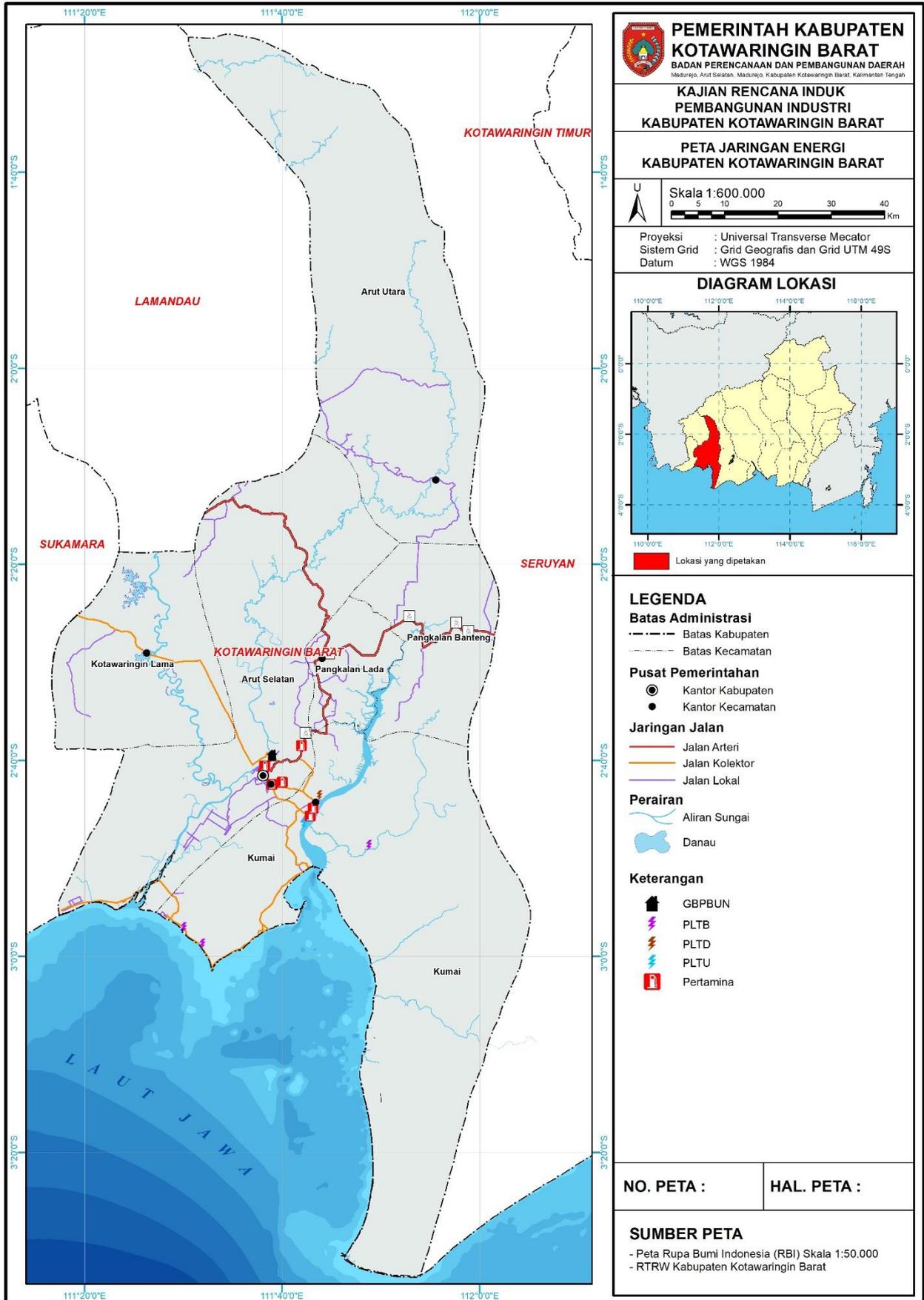
**Tabel 2.23.**  
**Jumlah Pelanggan Listrik di Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2017–2021**

No.	Uraian	Tahun				
		2017	2018	2019	2020	2021*
1	Jumlah Pelanggan (RT)	71.421	76.103	81.069	85.289	85.289
2	Daya Tersambung (Kva)	94.524.370	104.417.070	119.570.000	137.380.000	137.380.000

\*angka sementara

Sumber: RPD Kabupaten Kotawaringin Barat, 2023

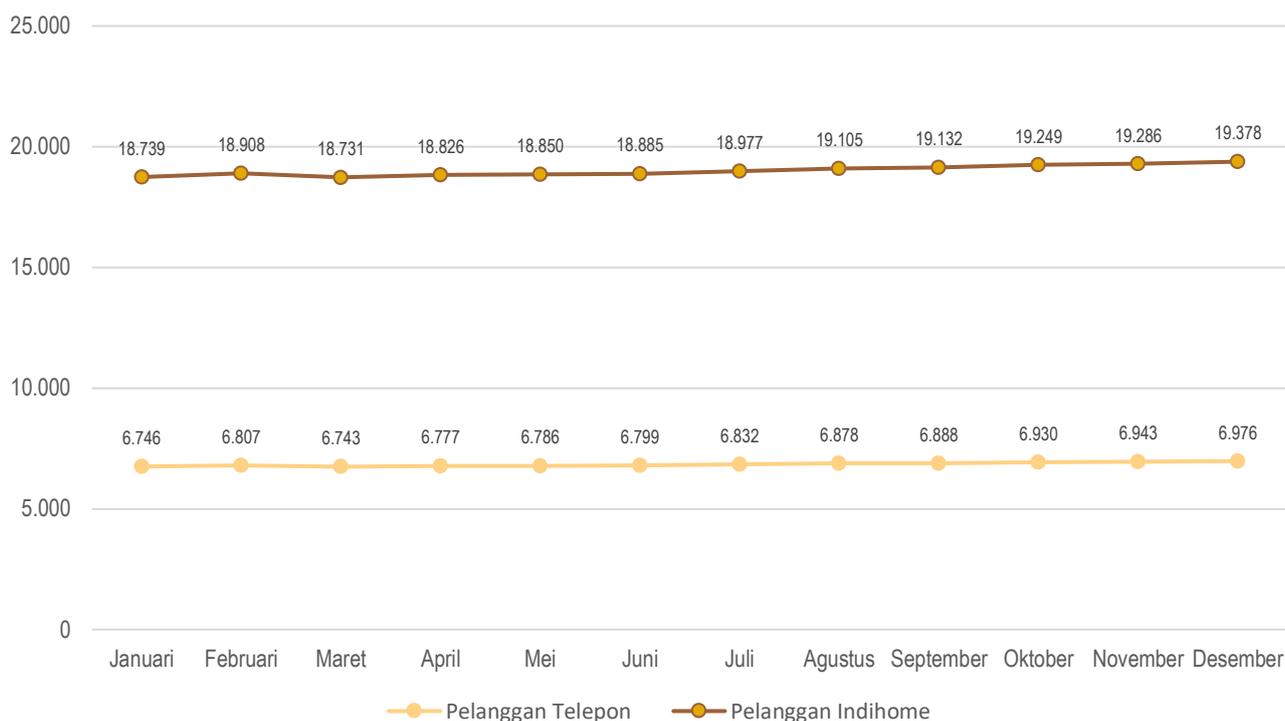
Peningkatan pelanggan secara konstan terhitung sejak tahun 2017-2020 sebesar 3% per tahunnya. Hal ini disebabkan oleh peningkatan jumlah penduduk yang berimbas pada peningkatan aktivitas dan penggunaan daya listrik sehingga pelanggan listrik bertambah.



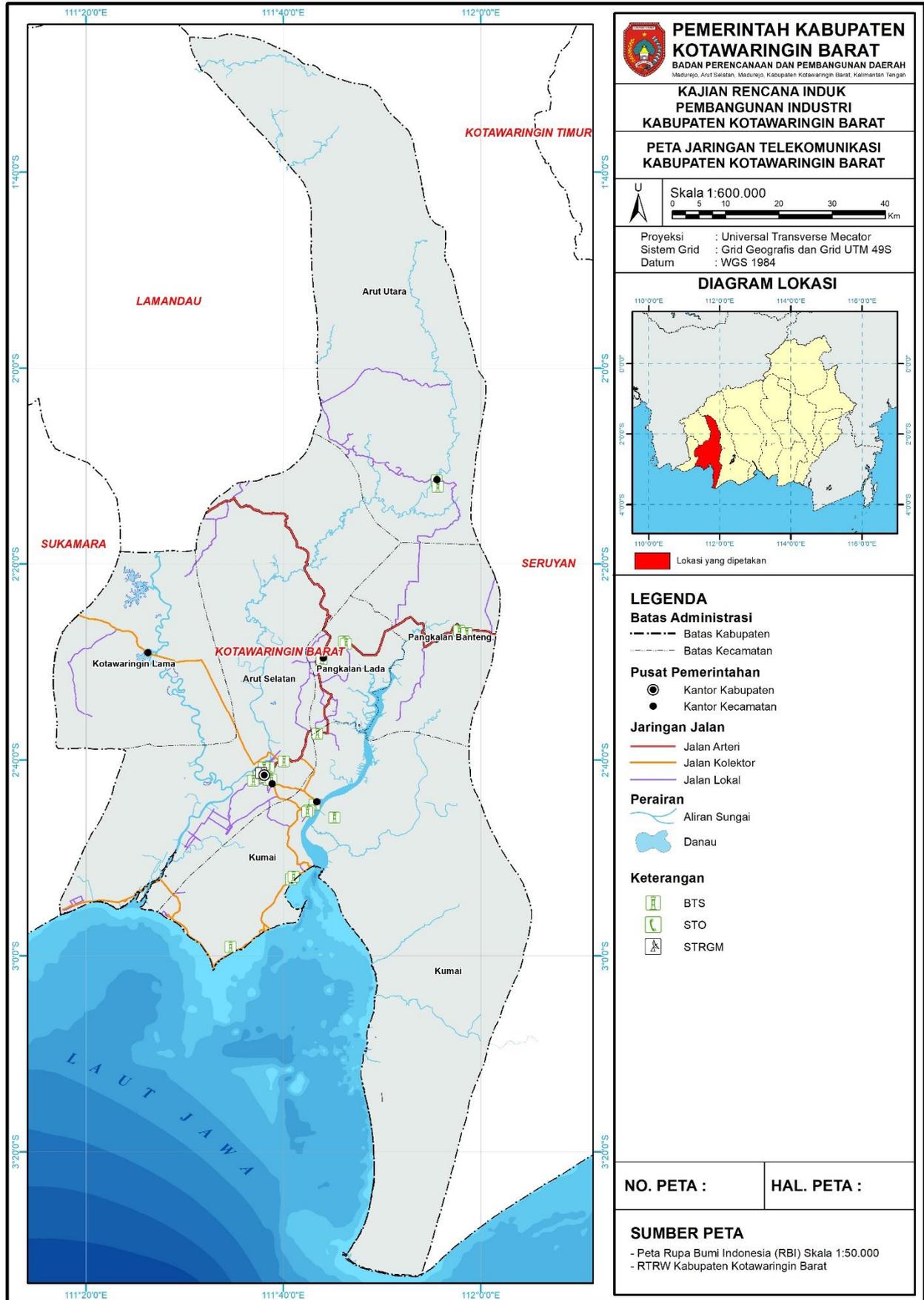
Gambar 2.16. Peta Jaringan Energi dan Kelistrikan Kotawaringin Barat

### 2.5.3. FASILITAS JARINGAN TELEKOMUNIKASI

Kegiatan industri tidak terlepas dari aspek bisnis terkait pemasaran maupun pengembangan usaha, sehingga jaringan telekomunikasi seperti telepon dan internet menjadi kebutuhan dasar bagi pelaku kegiatan industri untuk menjalankan kegiatannya. Berdasarkan Peraturan Menteri Perindustrian No 40 Tahun 2016 tentang Pedoman Teknis Pembangunan Kawasan Industri menyatakan bahwa setiap Kawasan Industri harus memiliki jaringan telekomunikasi 20 – 40 SST/Ha. Di Kotawaringin Barat masih terdapat beberapa daerah yang masih *blank spot*, namun pembangunan tower BTS saat ini telah genjar dilakukan. Pembangunan tersebut untuk mempercepat pembangunan TI di beberapa daerah yang tergolong 3T, namun dalam kurun waktu tahun 2021 hingga 2022 sudah terbangun 20 menara BTS dari 23 menara yang direncanakan. Selain jaringan sinyal melalui Menara BTS, terdapat juga stasiun telepon otomatis (STO) dan stasiun radio gelombang mikro (STRGM) yang terletak di Pangkalan Bun. Kedua fasilitas tersebut merupakan peralatan yang memiliki peranan penting dalam aktivitas telekomunikasi, dimana dengan adanya fasilitas tersebut dapat menghubungkan saluran antar pelanggan. Selain mengatur seluruh panggilan masuk untuk kemudian diteruskan ke nomor tujuannya, dalam perkembangannya juga mencakup layanan *internet protocol*.



**Gambar 2.17. Jumlah Pelanggan Telepon dan Internet Menurut Bulan di Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2021**



Gambar 2.18. Peta Jaringan Telekomunikasi Kotawaringin Barat

#### 2.5.4. FASILITAS JARINGAN SUMBER DAYA AIR

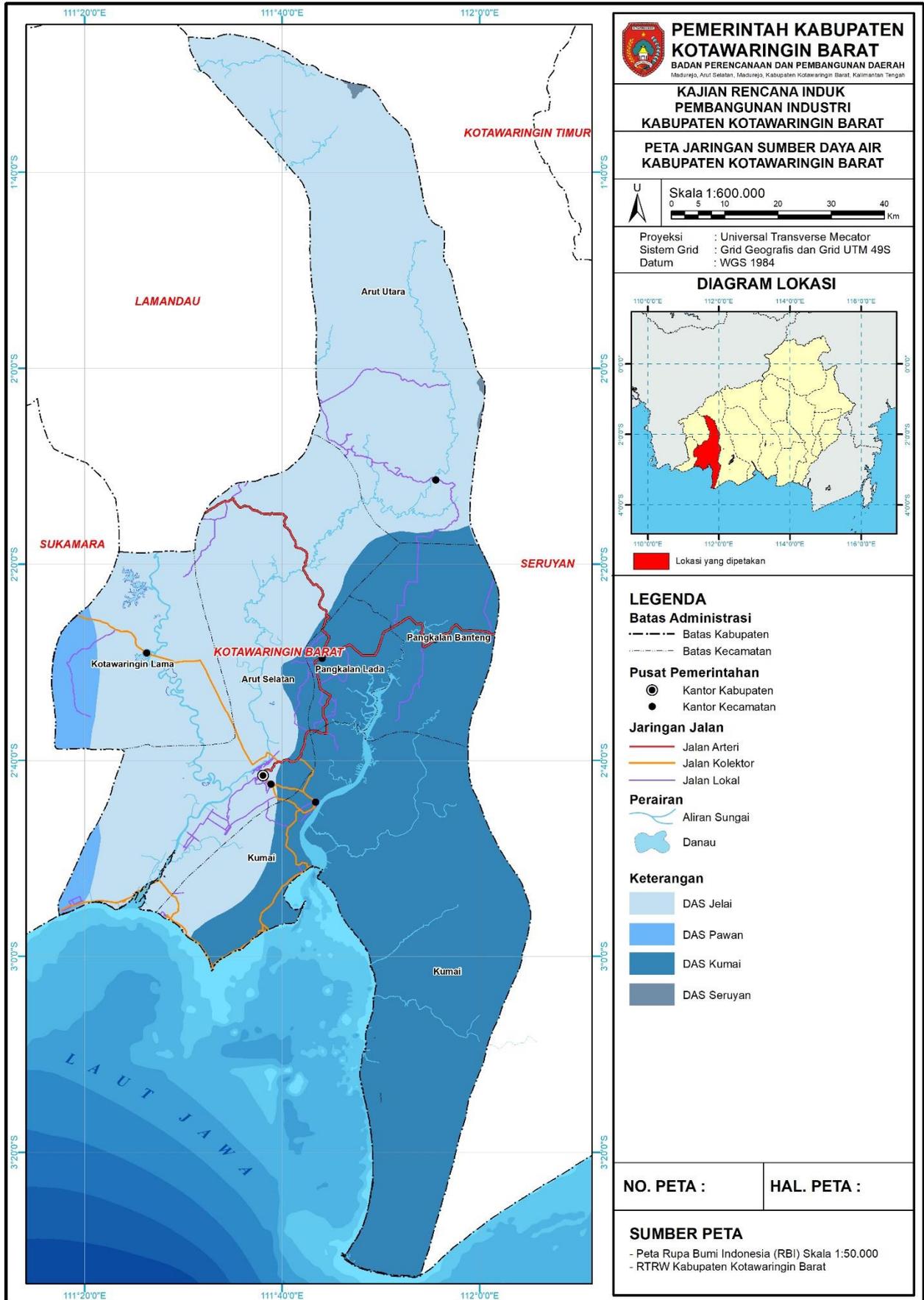
Keberadaan Kawasan Industri sebaiknya mempertimbangkan jarak terhadap sumber daya air, baik yang bersumber dari sungai, gunung maupun sumber air lainnya. Karena sumber air memiliki peranan penting dalam kegiatan industri yaitu sebagai sumber air baku. Sehingga jarak terhadap sumber air harus mempertimbangkan biaya konstruksi dan pembangunan saluran-saluran air. Disamping itu jarak yang ideal seharusnya juga memperhitungkan kelestarian lingkungan wilayah sungai, sehingga kegiatan industri dapat secara seimbang menggunakan sungai & sumber air lainnya untuk kebutuhan kegiatan industrinya tetapi juga dengan tidak menimbulkan dampak negative terhadap lingkungan sumber air tersebut. Ketersediaan infrastruktur diketahui berdasarkan asumsi melalui jumlah tenan dari masing – masing kawasan industri. Lingkungan wilayah sungai di Kotawaringin Barat terdiri dari daerah aliran sungai (DAS), danau dan bendungan.

- Danau, meliputi:  
Danau Gatal, Danau Asam, Danau Seluluk, Danau Masorayan, Danau Sulung, Danau Bakobut, Danau Sekonyer, Danau Purun, Danau Batang Pagar, Danau Liu, Danau Kandang.
- Bendungan meliputi:  
Bendung Bengaris, Bendung Mulyajadi, Bendung Sagu Suka Mulya, Bendung Karanganyar, Bendung Palih Baru dan Bendung Sungai Tendang (Rawa) di Kabupaten Kotawaringin Barat
- Daerah aliran sungai (DAS)  
Terdapat empat DAS yang ada di Kotawaringin Barat yaitu DAS Jelai, DAS Pawan, DAS Kumai, dan DAS Seruyan.

**Tabel 2.24.**  
**Sumber Daya Air di Kotawaringin Barat**

No.	Daerah Aliran Sungai (DAS)	Kecamatan	Luas
1	Jelai	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kotawaringin Lama</li> <li>• Arut Selatan</li> <li>• Arut Utara</li> <li>• Kumai</li> </ul>	<b>526.844 ha</b> atau <b>55,25%</b> dari luas wilayah Kabupaten Kotawaringin Barat
2	Pawan	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kotawaringin Lama</li> <li>• Arut Selatan</li> </ul>	<b>24.757 ha</b> atau <b>2,59%</b> dari luas wilayah Kabupaten Kotawaringin Barat
3	Kumai	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Arut Utara</li> <li>• Kumai</li> <li>• Pangkalan Banteng</li> <li>• Pangkalan Lada</li> </ul>	<b>400.637ha</b> atau <b>42,01%</b> dari luas wilayah Kabupaten Kotawaringin Barat
4	Seruyan	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Arut Utara</li> </ul>	<b>1.214 ha</b> atau <b>0,15%</b> dari luas wilayah Kabupaten Kotawaringin Barat

Sumber : RTRW Kabupaten Kotawaringin Barat, 2020-2040



Gambar 2.19. Peta Sumber Daya Air (DAS) Kotawaringin Barat

## 2.5.5. FASILITAS PERSAMPAHAN

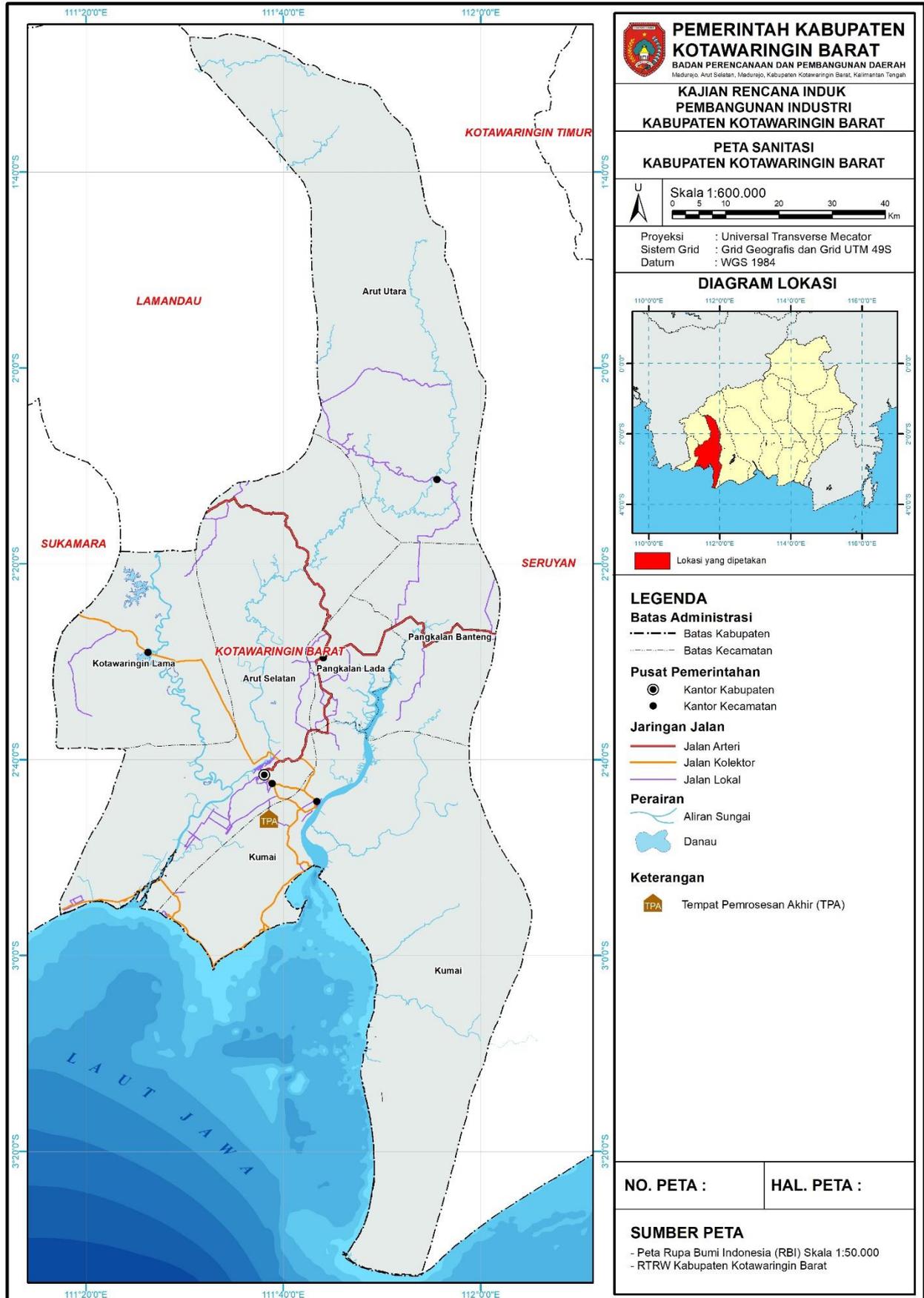
Dalam sistem pengelolaan/penanganan sampah di Kotawaringin Barat terdapat 5 tahap yaitu, pemilahan, pengumpulan, pengangkutan, pengolahan, dan pemrosesan akhir. Kawasan industri diterapkan teknik pemilahan dan pengumpulan sampah berdasarkan jenis sampahnya (sampah organik dan nonorganik). Pada tahap pengangkutan sampah, dilakukan oleh petugas kebersihan pada kurun waktu dari pukul 05.00 – 11.00 WIB dari TPS/TPST menuju TPA. Namun untuk kawasan komersial dan industri, hal tersebut merupakan tanggung jawab dari pihak pengelola kawasan. Setiap kawasan industri menengah ataupun besar diharapkan mampu memenuhi kebutuhan tempat penampungan sementara (TPS), dimana pada lahan dengan luas 20 ha terdapat 1 unit TPS. Untuk tahap terakhir yaitu pengolahan dan pemrosesan akhir sampah, dilakukan di Tempat Pemrosesan Akhir (TPA) yang telah tersedia, yaitu TPA Translik di Pasir Panjang, Pangkalan Bun dan memiliki luas kurang lebih 303.316 m<sup>2</sup>. Metode yang digunakan dalam mengolah dan memroses sampah tidak lagi menggunakan *open dumping*, namun telah menggunakan sistem *sanitary landfill*.

Pengelolaan sampah di Kabupaten Kotawaringin Barat mengalami peningkatan dan lebih baik setiap tahunnya. Terlihat dari capaian pengelolaan sampah yang tersaji dalam tabel berikut ini.

**Tabel 2.25.**  
**Capaian Pengelolaan Sampah Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2017-2021**

No.	Indikator	Capaian				
		2017	2018	2019	2020	2021
1	Timbulan sampah tahunan (A) ton/tahun	n/a	n/a	44.395,97	45.685,01	39.476,65
2	Pengurangan sampah tahunan (B) ton/tahun	n/a	n/a	5.842,69	5.431,03	7.369,78
3	Persentase pengurangan sampah (B/A) ton/tahun	n/a	n/a	13,16	11,89	18,67
4	Penanganan sampah tahunan (C) ton/tahun	n/a	n/a	14.819,00	17.863,10	24.153,88
5	Persentase penanganan sampah	86,66	90,43	80,59	50,00	85,07
6	Sampah terkelola tahunan (B+C) ton/tahun	n/a	n/a	20.661,69	23.294,13	31.523,65
7	Persentase sampah terkelola (B+C)/A ton/tahun	n/a	n/a	46,54	50,99	79,85
8	Daur ulang sampah tahumam (D) ton/tahun	n/a	n/a	908,96	1.609,84	2.306,45
9	<i>Recycling Rate</i> (D+E)/A ton/tahun	n/a	n/a	2,05	3,52	5,84
10	Jumlah bank sampah	n/a	n/a	3	5	5
11	Jumlah sampah dan limbah B3 yang tertangani	86,67%	90,43%	80,59%	50%	85,07%

Sumber: RPD Kabupaten Kotawaringin Barat, 2023



Gambar 2.20. Peta Sanitasi (Persampahan) Kotawaringin Barat

## 2.5.6. FASILITAS JARINGAN TRANSPORTASI

Jaringan transportasi merupakan hal yang penting bagi kegiatan industri, dikarenakan realita kawasan industri yang ada di suatu wilayah, sulit untuk mengantisipasi dampak yang ditimbulkan dari kegiatan tersebut terhadap masalah transportasi. Hal ini membuat jaringan transportasi menjadi pertimbangan penting. Dalam kaitannya dengan penyediaan bahan baku, pergerakan manusia, dan pemasaran produk, jaringan transportasi untuk kegiatan industri memegang peranan yang sangat penting terutama dalam hal kemudahan mobilitas dan tingkat pencapaian (aksesibilitas). Transportasi terbagi atas darat, laut, dan udara membentuk jaringan transportasi.

### A. Jaringan Transportasi Darat

Untuk jaringan transportasi darat berupa jaringan jalan. Jaringan transportasi darat bagi kegiatan industri memiliki fungsi yang sangat penting terutama dalam rangka kemudahan mobilitas pergerakan dan aksesibilitas logistik barang dan pergerakan manusia yang dapat berupa jaringan jalan dan prasarana transportasi.

1. Jaringan jalan arteri primer, jalan lintas kalimantan poros selatan meliputi:
  - Batas Provinsi Kalimantan Barat – Kudangan – Penopa – Kujan – Simpang Runtu sepanjang 199,51 km.
  - Jalan Ahmad Yani (Pangkalan Bun), Jalan Pakunegara (Pangkalan Bun), Jalan Akses Palabuhan Tanjung Kalap (Bumi Harjo) sepanjang 17,82 km.
  - Batas Kota Pangkalan Bun – Pangkalan Lada – Asam Baru.
  - Rencana pengembangan jalan arteri primer terdiri atas: Pangkalan Bun – Sebuai sepanjang 45 km.
2. Jaringan jalan kolektor, meliputi:
  - Jaringan jalan kolektor primer K1 (JKP-1) terdiri atas: Batas Kota Pangkalan Bun – Kumai, Jalan Pangeran Diponegoro – Jalan Iskandar, sepanjang 16,5 km.
  - Jaringan jalan kolektor primer K3 (JKP-3) terdiri atas: Riam Durian – Kotawaringin Lama – Pangkalan Bun sepanjang 60,5 km, Pangkalan Bun – Seberang Gajah – Lunci – Kuala Jelai sepanjang 256,9 km, Natai Raya – Kumai sepanjang 12 km, Sungai Kapitan – Kubu, Semanggung – Pangkut – Sungai Dau – batas Seruyan sepanjang 98,93 km, Iskandar – Bandar Udara Iskandar, Iskandar – Sungai Tendang, sepanjang 15 km dan Alternatif Ring Road Kota Pangkalan Bun;
3. Jaringan prasarana transportasi, meliputi:
  - Terminal penumpang Tipe A Pangkalan Bun pada Bundaran GM Arsyad Pangkalan Bun.
  - Terminal penumpang tipe C berlokasi di Desa Natai Suka terletak di Pangkalan Bun.
  - Pengembangan terminal penumpang tipe C untuk mendukung fungsi PPK berlokasi di Kotawaringin Lama.
  - Pembangunan terminal penumpang tipe C berlokasi di Simpang Runtu, Amin Jaya, dan Kumai.
  - Pembangunan terminal penumpang tipe C berlokasi di Pangkut.

- Pembangunan terminal barang meliputi terminal kendaraan muatan barang berlokasi disekitar pergudangan, pelabuhan laut dan pelabuhan penyeberangan terletak di Kumai.
- Pembangunan jembatan timbang muatan berada di Simpang Runtu.

Klasifikasi jalan di Kabupaten Kotawaringin Barat adalah sebagai berikut:

**Tabel 2.26.**  
**Klasifikasi Jalan Kabupaten Kotawaringin Barat**

No.	Klasifikasi Jalan	Kondisi Jalan (dalam km)				Jumlah
		Baik	Sedang	Rusak	Rusak Berat	
1	Negara	149,76	7,2	-	-	156,96
2	Provinsi	42,470	3,020	5,93	3,98	96,42
3	Kabupaten	865,426	458,09	371,408	310,376	2.005,30
4	Desa	-	1.002,75	-	-	1.002,75
<b>Kotawaringin Barat</b>		<b>1.098,676</b>	<b>12.845,559</b>	<b>377,388</b>	<b>314,356</b>	<b>14.635,929</b>

Sumber: Kabupaten Kotawaringin Barat Dalam Angka, 2022

Kondisi jaringan jalan di Kabupaten Kotawaringin Barat terdiri dari kondisi jalan baik, sedang, rusak serta rusak berat. Jaringan jalan secara keseluruhan dalam kondisi baik, sementara jalan desa dalam kondisi sedang.

## B. Jaringan Transportasi Laut

Kegiatan industri sangat membutuhkan pelabuhan sebagai pintu keluar-masuk berbagai kebutuhan pendukung. Jaringan transportasi laut berupa pelabuhan/outlet, menjadi kebutuhan yang mutlak terutama bagi kegiatan pengiriman bahan baku/bahan penolong dan pemasaran produksi, yang berorientasi ke luar daerah dan keluar negeri (ekspor/impor).

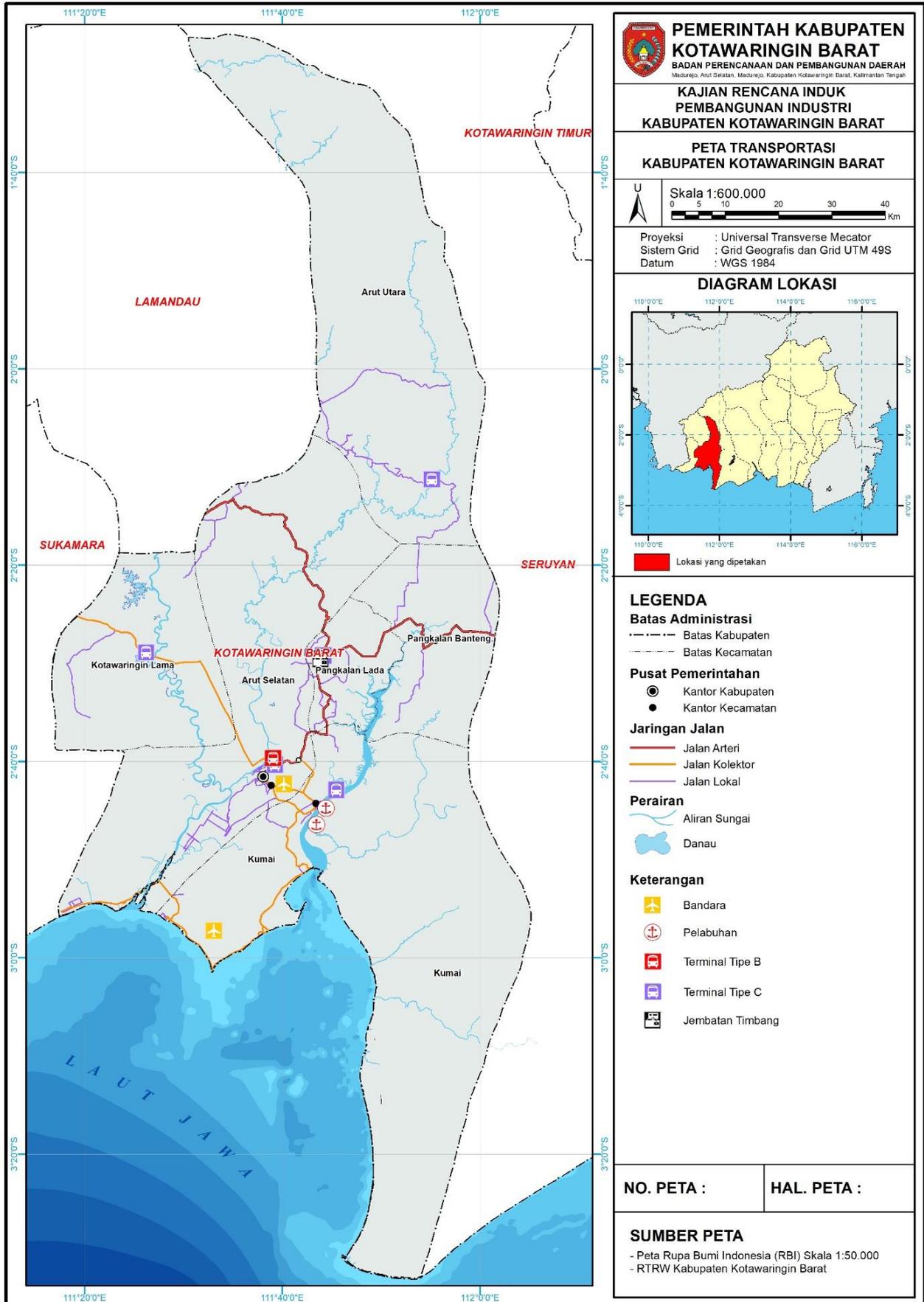
1. Pelabuhan yang ditetapkan sebagai pelabuhan pengumpul meliputi:
  - Pelabuhan Kumai berada di Kecamatan Kumai.
  - Pelabuhan Pangkalan Bun berada di Kecamatan Arut Selatan
2. Pelabuhan yang ditetapkan sebagai pelabuhan khusus, Pelabuhan Tanjung Kalap berada di Bumiharjo Kecamatan Kumai.
3. Pelabuhan Perikanan merupakan pelabuhan yang ditetapkan sebagai pelabuhan Pangkalan Pendaratan Ikan (PPI) di Kecamatan Kumai.
4. Rencana pengembangan pelabuhan yang ditetapkan sebagai pelabuhan angkutan barang dan penumpang ke luar pulau, pelabuhan ro-ro berada di Kecamatan Kumai.
5. Rencana pengembangan pelabuhan laut dalam di Sebuai atau Tanjung Pandan Kecamatan Kumai.

## C. Jaringan Transportasi Udara

Jaringan transportasi udara berupa bandara, sebagai prasarana transportasi udara. Seperti pelabuhan adanya bandara merupakan salah satu kebutuhan mutlak untuk kegiatan pengiriman bahan baku/bahan penolong dan pemasaran produksi, yang berorientasi ke luar daerah dan keluar negeri (ekspor/impor).

1. Tatanan kebandarudaraan meliputi:

- Bandar Udara pengumpul skala tersier yaitu Bandara Udara Iskandar di Pangkalan Bun Kabupaten Kotawaringin Barat.
- Rencana pembangunan bandara baru internasional/nasional di Desa Sebuai Kabupaten Kotawaringin Barat.



Gambar 2.21. Peta Jaringan Transportasi Kotawaringin Barat

### 2.5.7. INFRASTRUKTUR PENUNJANG INDUSTRI

Dalam sebuah kawasan industri terdapat infrastruktur penunjang industri yang ditujukan untuk menunjang operasi kegiatan industri dalam sebuah kawasan industri. Berdasarkan Peraturan Menteri Perindustrian Nomor 110 Tahun 2015 tentang Pedoman Penyusunan Rencana Pembangunan Industri Provinsi dan Rencana Pembangunan Industri Kabupaten/Kota, yang termasuk ke dalam infrastruktur penunjang investasi antara lain lembaga uji, kawasan berikat serta kawasan perdagangan. Sementara itu berdasarkan Peraturan Menteri Perindustrian Nomor 40 Tahun 2016 tentang Pedoman Teknis Pembangunan Kawasan Industri, infrastruktur penunjang industri dapat dikembangkan sesuai kebutuhan, yang meliputi:

1. Perumahan
2. Pendidikan dan pelatihan
3. Penelitian dan pengembangan
4. Kesehatan
5. Pemadam kebakaran
6. TPS
7. Kantor pengelola
8. Sarana ibadah
9. Sarana olahraga, dan lainnya.

Pada kawasan industri dapat juga disediakan sarana penunjang untuk kegiatan industri baik kegiatan yang langsung berkaitan dengan industri maupun yang menunjang aktivitas tenaga kerja, antara lain:

1. Poliklinik, dimanfaatkan untuk menunjang kesehatan karyawan. Luas dan fasilitas poliklinik disesuaikan dengan kebutuhan
2. Sarana ibadah, dimanfaatkan sebagai tempat ibadah karyawan di Kawasan Industri, luasannya disesuaikan dengan kebutuhan
3. Fasilitas olah raga, diperuntukkan sebagai fasilitas olah raga
4. Fasilitas komersial, untuk menunjang kegiatan perekonomian di kawasan industri seperti fasilitas perbankan, kantin/restorasi, kantor pos dan sebagainya, yang luasannya disesuaikan dengan kebutuhan
5. Pos keamanan, sebagai fasilitas untuk menunjang keamanan baik di dalam maupun di pintu masuk kawasan industri.

**Tabel 2.27.**  
**Alokasi Peruntukan Lahan Kawasan Industri**

Luas Lahan Dapat Dijual (maksimum 70%)				Jalan, Infrastruktur dan Sarana Penunjang	RTH (%)
Luas Kawasan Industri (Ha)	Kaveling Industri (%)	Kaveling Komersial (%)	Kaveling Perumahan (%)		
>20 – 50 *)	65 – 70	Maks. 10	Maks. 10	Sesuai kebutuhan	Min. 10
>50 – 100	60 – 70	Maks. 12,5	Maks. 15	Sesuai kebutuhan	Min. 10
>100 – 200	50 – 70	Maks. 15	Maks. 20	Sesuai kebutuhan	Min. 10
>200 – 500	45 – 70	Maks 17,5	10 – 25	Sesuai kebutuhan	Min. 10
>500	40 – 70	Maks. 20	10 – 30	Sesuai kebutuhan	Min. 10

Sumber: Permenperin Nomor 40 Tahun 2016

\*) areal > 20 – 50 ha untuk menampung kemungkinan aktivitas industri existing yang memohon status kawasan industri

1. Kaveling komersial adalah kaveling yang disediakan oleh perusahaan kawasan industri untuk sarana penunjang seperti perkantoran, bank, pertokoan/tempat belanja, tempat tinggal sementara, kantin, dan sebagainya

2. Kaveling perumahan adalah kaveling yang disediakan oleh perusahaan kawasan industri untuk perumahan pekerja termasuk fasilitas penunjangnya, seperti tempat olahraga dan sarana ibadah
3. Infrastruktur dan sarana penunjang, antara lain pusat kesegaran jasmani (*fitness center*), pos pelayanan telekomunikasi, saluran pembuangan air hujan, instalasi pengolahan air limbah industri, instalasi penyediaan air baku/bersih, instalasi penyediaan tenaga listrik, instalasi telekomunikasi, dan unit pemadam kebakaran
4. Persentase mengenai penggunaan tanah untuk jalan dan sarana penunjang lainnya disesuaikan menurut kebutuhan berdasarkan ketentuan yang ditetapkan oleh Pemerintah Kabupaten/Kota yang bersangkutan.

## 2.6. PEMBERDAYAAN INDUSTRI KECIL DAN MENENGAH

### 2.6.1. SENTRA INDUSTRI KECIL DAN MENENGAH (IKM)

Kabupaten Kotawaringin Barat selain memiliki potensi industri besar, terdapat pula industri kecil dan menengah yang beroperasi di wilayah Kabupaten Kotawaringin Barat. Tercatat setidaknya ada 930 unit usaha yang terdiri dari beberapa jenis industri pengolahan seperti pangan, sandang, kimia dan bahan bangunan, logam, mesin dan alat elektronik, serta kerajinan, dengan data sebagai berikut.

**Tabel 2.28.**  
**Jumlah Unit Usaha**

No.	Jenis Industri	2018	2019	2020	2021	2022
1	Industri Pangan	249	259	304	635	726
2	Sandang	20	21	21	21	21
3	Kimia dan Bahan Bangunan	212	216	212	195	200
4	Kerajinan	52	57	89	89	84
5	Logam, Mesin dan Elektronika	6	7	16	16	18
<b>Total</b>		<b>539</b>	<b>560</b>	<b>642</b>	<b>956</b>	<b>1.049</b>

*Sumber: Dinas Perindustrian, Perdagangan, Koperasi, Usaha Kecil dan Menengah, dalam direktori IKM tahun 2018, 2019, 2020, 2021 dan 2022*

Jumlah unit usaha terbanyak dalam industri pengolahan Kabupaten Kotawaringin Barat dimiliki oleh industri pengolahan pangan dengan persentase 68,3% dari total unit usaha industri pengolahan yang berada di wilayah Kabupaten Kotawaringin Barat pada tahun 2021 yang kemudian kembali bertambah jumlah unit ditahun setelahnya yakni mejadi 726 unit.

**Tabel 2.29.**  
**Jumlah Tenaga Kerja**

No.	Jenis Industri	2018	2019	2020	2021	2022
1	Industri Pangan	772	796	907	1.617	1.622
2	Sandang	55	56	56	56	56
3	Kimia dan Bahan Bangunan	792	810	785	677	693
4	Kerajinan	69	77	129	77	77
5	Logam, Mesin dan Elektronika	23	36	85	85	93
<b>Total</b>		<b>1.711</b>	<b>1.775</b>	<b>1.962</b>	<b>2.512</b>	<b>2.541</b>

*Sumber: Dinas Perindustrian, Perdagangan, Koperasi, Usaha Kecil dan Menengah, dalam direktori IKM tahun 2018, 2019, 2020, 2021 dan 2022*

Jumlah tenaga kerja terbanyak dimiliki oleh industri pangan yang pada setiap tahunnya mengalami kenaikan, pada tahun 2022 tenaga kerja industri pangan berjumlah 1.622. Sedangkan posisi kedua tenaga kerja terbanyak dimiliki oleh industri pengolahan kimia dan bahan bangunan yang mencapai angka 693 orang pada tahun 2022.

**Tabel 2.30.**  
**Nilai Investasi (Rp.000)**

No.	Jenis Industri	2018	2019	2020	2021	2022
1	Industri Pangan	28.349.976	28.619.976	21.901.560	15.968.474	18.297.495
2	Sandang	2.249.000	2.284.000	2.284.000	2.284.000	2.284.000
3	Kimia dan Bahan Bangunan	43.291.200	43.036.200	38.322.500	35.967.500	35.772.500
4	Kerajinan	582.575	802.875	797.400	565.450	565.450
5	Logam, Mesin dan Elektronika	1.143.500	1.243.500	1.855.000	1.855.000	2.245.000
<b>Total</b>		<b>75.616.251</b>	<b>75.986.551</b>	<b>65.160.460</b>	<b>56.640.424</b>	<b>59.164.445</b>

Sumber: Dinas Perindustrian, Perdagangan, Koperasi, Usaha Kecil dan Menengah, dalam direktori IKM tahun 2018, 2019, 2020, 2021 dan 2022

Sementara itu, nilai investasi tertinggi dimiliki oleh industri pengolahan berupa kimia dan bahan bangunan, dengan nilai investasi lebih dari 35 milyar pada tahun 2021 hingga 2022, angka ini menurun dari tahun sebelumnya yang bahkan mencapai 43 milyar. Nilai investasi paling kecil berada pada industri pengolahan kerajinan, dengan total investasi sebanyak 565.450 juta rupiah pada tahun 2022.

**Tabel 2.31.**  
**Nilai Produksi (Rp.000)**

No.	Jenis Industri	2018	2019	2020	2021	2022
1	Industri Pangan	44.538.725	45.427.325	40.130.247	79.469.126	92.883.925
2	Sandang	3.777.800	3.877.800	3.886.900	3.886.900	3.886.900
3	Kimia dan Bahan Bangunan	62.619.005	63.299.005	61.848.305	64.755.655	69.427.595
4	Kerajinan	1.005.290	1.287.890	1.320.300	1.067.150	1.067.150
5	Logam, Mesin dan Elektronika	2.099.117	8.169.200	3.542.000	3.542.000	4.322.000
<b>Total</b>		<b>114.039.937</b>	<b>122.061.220</b>	<b>110.727.752</b>	<b>152.720.831</b>	<b>171.587.570</b>

Sumber: Dinas Perindustrian, Perdagangan, Koperasi, Usaha Kecil dan Menengah, dalam direktori IKM tahun 2018, 2019, 2020, 2021 dan 2022

Berdasarkan tabel 3.29 diatas, dapat diketahui jika nilai produksi tertinggi dari tahun 2018 hingga 2020 adalah jenis industri sektor kimia dan bahan bangunan dengan angka diatas 60 milyar pertahun. Sedangkan pada tahun berikutnya, posisi nilai produksi tertinggi dimiliki oleh jenis industri sektor pangan dengan capaian 79 milyar dan bahkan pada tahun 2022 mencapai lebih dari 90 milyar.

**Tabel 2.32.**  
**Nilai Bahan Baku (Rp.000)**

No.	Jenis Industri	2018	2019	2020	2021	2022
1	Industri Pangan	24.615.087	24.395.983	21.816.340	56.369.913	65.901.868
2	Sandang	1.921.320	1.961.320	1.965.120	1.965.120	1.965.120
3	Kimia dan Bahan Bangunan	35.438.976	35.803.976	34.766.476	37.943.531	41.406.651
4	Kerajinan	493.035	704.235	646.100	523.600	523.600
5	Logam, Mesin dan Elektronika	942.162	3.345.400	1.924.460	1.924.460	2.638.074
<b>Total</b>		<b>63.410.580</b>	<b>66.210.914</b>	<b>61.118.496</b>	<b>98.726.624</b>	<b>112.435.313</b>

Sumber: Dinas Perindustrian, Perdagangan, Koperasi, Usaha Kecil dan Menengah, dalam direktori IKM tahun 2018, 2019, 2020, 2021 dan 2022

**Tabel 2.33.**  
**Desa-Desa Sentra Pengolahan Produksi Hasil Perikanan Kabupaten Kotawaringin Barat**

No	Sentra	Lokasi
1	Sentra pengolahan hasil perikanan kerupuk, amplang dan ikan asin	Desa Sungai Kapitan, Dan Kelurahan Kumai Hilir
2	Sentra pengolahan udang papai dan terasi	Desa Kubu
3	Sentra pengolahan hasil perikanan meat rajungan dan udang	Desa Sungai Bakau, Desa Teluk Bogam, Desa Keraya, Desa Sebuai Dan Sebuai Timur

Sumber:

1. Keputusan direktur jenderal pengolahan dan pemasaran hasil perikanan nomor 132/kep-DJP2HP/2014
2. Keputusan bupati Kotawaringin barat nomor SI/768/DKP-BPMPH/2012 tentang sentra pengolahan produksi hasil perikanan di wilayah Kabupaten Kotawaringin Barat

Sentra IKM di Kabupaten Kotawaringin Barat berada di Kecamatan Kumai, yakni pengolahan industri hasil perikanan. Adapun data terkait dengan sentra IKM tersebut adalah sebagai berikut.

**Tabel 2.34.**  
**Data Sentra IKM Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2021**

No.	Nama Sentra	Statistik					Jenis Komoditi
		Jumlah Tenaga Kerja	Jumlah Unit Usaha	Nilai Investasi (Rp. 000)	Nilai Produksi (Rp. 000)	Nilai Bahan Baku (Rp. 000)	
1	Pengolahan Produksi Hasil Perikanan Kecamatan Kumai	278	78	2.876.000	12.014.812	6.572.592	Kerupuk amplang Stik ikan

Sumber: Laporan Direktori IKM Dinperindagkop UKM Kotawaringin Barat, 2021

Jumlah unit usaha pada sentra IKM pengolahan produksi hasil perikanan di Kecamatan Kumai adalah 0,8% dari total unit usaha IKM yang berada di Kabupaten Kotawaringin Barat. Kontribusi tersebut menghasilkan 1,1% dari total tenaga kerja yang bekerja pada industri pengolahan Kabupaten Kotawaringin Barat. Serapan tenaga kerja pada sentra IKM meskipun tidak terlalu signifikan, namun mampu memberikan nilai produksi sebesar 12 milyar dengan nilai investasi sebesar 2 milyar dan nilai bahan baku sebanyak 6 milyar dan jenis komoditi berupa kerupuk amplang dan stik ikan. Bahan baku yang digunakan dalam proses produksi merupakan bahan

baku yang dihasilkan dari produk perikanan Kabupaten Kotawaringin Barat sehingga *cost* yang dikeluarkan untuk bahan baku produksi bisa diminimalisir dan menghasilkan nilai produksi yang tinggi.

## 2.6.2. PROFIL IKM KABUPATEN KOTAWARINGIN BARAT

### A. Jumlah Unit Usaha

Jumlah unit usaha di Kabupaten Kotawaringin Barat pada tahun 2018 hingga tahun 2022 digolongkan kedalam beberapa jenis industri yakni industri pangan, sandang, kimia dan bahan bangunan, kerajinan, logam, mesin dan elektronika. Berikut lebih detailnya akan dijabarkan melalui tabel 4.32 dibawah ini.

**Tabel 2.35.**  
**Jumlah Unit Usaha dari Tahun 2018-2022**

No.	Jenis Industri	2018	2019	2020	2021	2022
<b>Industri Pangan</b>		<b>249</b>	<b>259</b>	<b>304</b>	<b>635</b>	<b>726</b>
1	Industri Kerupuk, Keripik, Peyek dan Sejenisnya	63	71	98	273	294
2	Industri Produk Roti dan Kue	39	40	50	121	153
3	Industri Kue Basah	4	4	4	106	129
4	Industri Tempe Kedelai	68	68	72	52	63
5	Industri Tahu Kedelai	33	33	33	32	39
6	Industri Penggaraman /Pengeringan Ikan	14	14	13	14	11
7	Industri Penggaraman /Pengeringan Biota Air Lainnya	8	8	13	13	13
8	Industri Gula Merah	11	11	11	12	12
9	Industri Pengolahan Dan Pengawetan Lainnya Untuk Ikan	1	2	-	-	-
10	Industri Minuman Lainnya	1	1	1	1	-
11	Industri Makanan Dan Masakan Olahan	1	1	4	5	5
12	Industri Pengolahan Dan Pengawetan Lainnya Buahbuahan Dan Sayuran Bukan Kacang-Kacangan	-	-	2	2	2
13	Industri Pengolahan Dan Pengawetan Lainnya Untuk Biota Air Lainnya	6	6	1	1	-
14	Industri Pengolahan Kopi	-	-	1	1	1
15	Industri Produk Masak Lainnya	-	-	1	1	1
16	Industri Produk Obat Tradisional Untuk Manusia	-	-	-	1	1
17	Industri Berbasis Daging Lumatan Dan Surimi	-	-	-	-	1
18	Industri Bumbu Masak Dan Penyedap Masakan	-	-	-	-	1
<b>Sandang</b>		<b>20</b>	<b>21</b>	<b>21</b>	<b>21</b>	<b>21</b>
1	Penjahitan dan Pembuatan Pakaian Sesuai Pesanan	19	19	20	19	19
2	Industri Alas Kaki Untuk Keperluan Sehari-Hari	1	1	1	1	1

No.	Jenis Industri	2018	2019	2020	2021	2022
3	Industri Batik	-	1	-	1	1
<b>Kimia dan Bahan Bangunan</b>		<b>212</b>	<b>216</b>	<b>212</b>	<b>195</b>	<b>200</b>
1	Industri Batu Bata dari Tanah Liat/Keramik	85	85	84	75	73
2	Industri Barang Bangunan dari Kayu	50	54	56	61	69
3	Industri Barang dari Semen dan Kapur untuk Konstruksi	44	44	44	46	45
4	Industri Genteng dari Tanah Liat/Keramik	23	23	23	7	7
5	Industri Furnitur Dari Kayu	3	3	2	2	2
6	Industri Furnitur Dari Rotan Dan Atau Bambu	1	1	1	1	1
7	Industri Pengolahan Rotan	3	3	2	2	2
8	Industri Suku Cadang Dan Aksesoris Kendaraan Bermotor Roda Empat Atau Lebih	3	3	-	-	-
9	Industri Keperluan Rumah Tangga Dari Logam Bukan Peralatan Dapur Dan Peralatan Meja	-	-	-	1	1
<b>Kerajinan</b>		<b>52</b>	<b>57</b>	<b>89</b>	<b>89</b>	<b>84</b>
1	Industri Barang Anyaman dari Rotan dan Bambu	26	26	26	26	26
2	Industri Barang Anyaman dari Tanaman Bukan Rotan dan Bambu	14	16	46	46	46
3	Industri Kapal Dan Perahu	3	3	4	4	4
4	Industri Kerajinan Ytdl	1	1	1	1	1
5	Industri Alat Dapur Dari Kayu Rotan Dan Bambu	1	2	1	2	-
6	Industri Kerajinan Ukiran Dari Kayu Bukan Mebeller	2	2	3	3	-
7	Industri Permata	4	4	4	4	4
8	Industri Pertenunan (Bukan Pertenunan Karung Goni Dan Karung Lainnya)	1	1	1	1	1
9	Industri Alat Musik Senar	-	1	-	-	-
10	Industri Barang Dari Tali	-	1	1	1	1
11	Industri Alat Musik Bukan Tradisional	-	-	1	1	1
12	Industri Kayu Bakar Dan Pelet Kayu	-	-	1	-	-
<b>Logam, Mesin dan Elektronika</b>		<b>6</b>	<b>7</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>18</b>
1	Industri Alat Potong Dan Perkakas Tangan Untuk Pertanian	5	6	3	3	5
2	Industri Alat Potong Dan Perkakas Tangan Yang Digunakan Dalam Rumah Tangga	1	1	5	5	5
3	Industri Barang Dari Logam Bukan Aluminium Siap Pasang Untuk Bangunan	-	-	1	1	1
4	Industri Karoseri Kendaraan Bermotor Roda Empat Atau Lebih Dan Industri Trailer Dan Semi Trailer	-	-	7	7	7
<b>Total</b>		<b>539</b>	<b>560</b>	<b>642</b>	<b>956</b>	<b>1.049</b>

Sumber: Dinas Perindustrian, Perdagangan, Koperasi, Usaha Kecil dan Menengah, dalam direktori IKM tahun 2018, 2019, 2020, 2021 dan 2022

### 2.6.3. UNIT PELAYANAN TEKNIS (UPT)

Unit Pelayanan Teknis IKM merupakan unit kerja mandiri dibawah naungan Dinas Perindustrian, Perdagangan, Koperasi dan UKM Kabupaten Kotawaringin Barat. UPT IKM berfungsi untuk

memberikan pelayanan pembinaan dan pengembangan bagi pelaku IKM setempat, termasuk pencetakan wirausaha baru dengan prinsip nirlaba. Peran yang dijalankan oleh UPT IKM diantaranya:

1. Sebagai agen pembangunan, yang diharapkan mampu memberikan pelatihan bagi pelaku IKM dan mendukung produktivitas IKM melalui mesin/peralatan terkini.
2. Selaku fasilitator / inovator / dinamisator / motivator, yang diharapkan mampu mengembangkan potensi produksi melalui dukungan pemasaran dan jasa litbang, serta memberikan pemecahan masalah IKM melalui jasa.

Layanan yang diberikan oleh UPT IKM meliputi 5 aspek, yakni pengembangan kompetensi IKM, layanan dukungan produksi, layanan dukungan pemasaran dan layanan bisnis lainnya, layanan jasa konsultasi pengembangan usaha, serta layanan jasa.

#### **2.6.4. JUMLAH TENAGA PENYULUH LAPANGAN**

Sebagai bentuk partisipasi pemerintah dalam mengembangkan industri kecil dan menengah di Kabupaten Kotawaringin Barat, dibentuklah tenaga penyuluh lapangan IKM yang merupakan penghubung informasi. Tugasnya adalah membantu Dinas Perindustrian, Perdagangan, Koperasi dan UKM Kabupaten Kotawaringin Barat sebagai pendamping IKM dalam pengembangan usaha, dimana TPL menyampaikan informasi terkait dengan kebijakan dan insentif dari pemerintah, serta mengemukakan ide-ide, informasi terkait dengan pengembangan pasar. Tujuan diadakannya TPL IKM adalah agar IKM mengalami perkembangan pesat dan percepatan pertumbuhan terhadap perekonomian Kabupaten Kotawaringin Barat.

#### **2.6.5. KONSULTAN IKM**

Konsultan IKM merupakan perorangan yang telah memiliki sertifikat kompetensi dan sudah tercatat di Direktorat Jenderal Industri Kecil dan Menengah untuk memberikan jasa konsultasi IKM. Jasa konsultasi IKM adalah kegiatan konsultan untuk mengetahui, membantu, dan memberikan rekomendasi dan atau menyelesaikan permasalahan yang dihadapi oleh perusahaan IKM. Jasa konsultasi IKM ini terdiri atas jasa konsultasi diagnosis IKM dan jasa konsultasi spesialis IKM. Jasa konsultasi diagnosis IKM melakukan kegiatan analisis dan diagnosis menyeluruh pada perusahaan IKM guna menemukan permasalahan yang dihadapi, sementara jasa konsultasi spesialis IKM melakukan kegiatan analisis yang lebih mendalam terhadap aspek tertentu guna melakukan perbaikan pada perusahaan IKM. Bagi perusahaan IKM yang memanfaatkan jasa konsultan IKM dapat diberikan insentif sebesar 90% dari total biaya jasa konsultasi, dengan sumber dana untuk pemberian insentif berasal dari departemen atau sumber lainnya yang sah.

## BAB\_3

# VISI DAN MISI PEMBANGUNAN DAERAH, SERTA TUJUAN DAN SASARAN PEMBANGUNAN INDUSTRI KABUPATEN KOTAWARINGIN BARAT

### 3.1. VISI DAN MISI PEMBANGUNAN INDUSTRI KABUPATEN KOTAWARINGIN BARAT TAHUN 2023-2043

Visi pembangunan merupakan cita-cita dan harapan dari Kabupaten Kotawaringin Barat terhadap pengembangan industri di wilayahnya. Cita-cita dan harapan ini kemudian dituangkan dalam dokumen perencanaan pembangunan industri sebagai salah satu entitas dalam proses pengembangan industri kedepannya.

Berdasarkan dokumen Rencana Induk Pembangunan Industri Nasional tahun 2015-2035, visi pembangunan industri nasional adalah sebagai berikut.

#### **“Indonesia Menjadi Negara Industri Tangguh”**

Yang dimaksud dengan industri tangguh dalam visi pembangunan industri nasional antara lain bercirikan:

1. Struktur industri nasional yang kuat, dalam, sehat, dan berkeadilan
2. Industri yang berdaya saing tinggi di tingkat global
3. Industri yang berbasis inovasi dan teknologi.

Sebagai upaya perwujudan visi tersebut, pembangunan industri nasional mengemban misi antara lain sebagai berikut.

1. Meningkatkan peran industri nasional sebagai pilar dan penggerak perekonomian nasional
2. Memperkuat dan memperdalam struktur industri nasional
3. Meningkatkan industri yang mandiri, berdaya saing, dan maju, serta Industri Hijau
4. Menjamin kepastian berusaha, persaingan yang sehat, serta mencegah pemusatan atau penguasaan industri oleh satu kelompok atau perseorangan yang merugikan masyarakat
5. Membuka kesempatan berusaha dan perluasan kesempatan kerja
6. Meningkatkan persebaran pembangunan industri ke seluruh wilayah Indonesia guna memperkuat dan memperkukuh ketahanan nasional
7. Meningkatkan kemakmuran dan kesejahteraan masyarakat secara berkeadilan.

Sejalan dengan visi pembangunan industri nasional, visi pembangunan industri daerah Provinsi Kalimantan Tengah berdasarkan Rencana Pembangunan Industri Provinsi Kalimantan Tengah Tahun 2022-2042 adalah:

### **“Sektor Industri Provinsi Kalimantan Tengah Maju dan Sejahtera Berbasis Diversitas Produk Lokal dan Berkelanjutan”**

Diversitas produk lokal yang dimiliki oleh Kalimantan Tengah merupakan kekuatan dalam pengembangan industri agar mampu menuju tahap berkelanjutan. Dengan adanya diversitas produk lokal, harapannya adalah untuk menciptakan dan mendorong sektor industri provinsi Kalimantan Tengah yang maju dan sejahtera.

Dalam rangka perwujudan visi pembangunan industri Provinsi Kalimantan Tengah, misi yang diemban antara lain sebagai berikut.

1. Peningkatan **daya saing** industri Provinsi Kalimantan Tengah
2. Pemantapan **perwilayahan** industri Provinsi Kalimantan Tengah
3. Penyediaan **infrastruktur** industri berkualitas
4. Penguatan **linkage** antar sektor terkait industri.

Berdasarkan dokumen RPD (Rencana Pembangunan Daerah) Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2023-2026, visi pembangunan daerah yang menjadi cita-cita pembangunan daerah Kabupaten Kotawaringin Barat adalah sebagai berikut.

### **“Kotawaringin Barat yang Aman, Maju dan Sejahtera, Mandiri, Demokratis, dan Berkeadilan”**

Misi yang diemban oleh RPJPD Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2006-2025 antara lain sebagai berikut.

1. Mewujudkan masyarakat Kobar yang aman
2. Mewujudkan tata pemerintahan yang baik
3. Meningkatkan kehidupan masyarakat yang demokratis
4. Mempercepat kecukupan sarana dan prasarana umum secara integratif dan komprehensif dalam rangka peningkatan daya dukung terhadap pembangunan daerah
5. Mewujudkan pertanian, perkebunan, perikanan, peternakan, kehutanan yang berorientasi agribisnis untuk pengembangan agroindustri dan ketahanan pangan secara berkelanjutan
6. Meningkatkan akselerasi perkembangan koperasi (sebagai urat nadi ekonomi kerakyatan) dan UKM serta dunia usaha yang saling terkait dengan sistem berjaring antar usaha dan antar daerah, khususnya yang berbasis potensi dan keunggulan
7. Membangun dan mengembangkan budaya pembelajaran yang mendidik secara merata dan adil pada semua jenis, jalur, dan jenjang pendidikan untuk menciptakan masyarakat yang beriman, bertakwa, bermoral, cerdas, kreatif dan inovatif serta memiliki daya saing yang dapat menjawab kebutuhan masyarakat
8. Mewujudkan derajat kesehatan masyarakat dan kualitas hidup secara berkelanjutan
9. Mewujudkan kemitraan yang sistematis antara pemerintah daerah dan masyarakat serta penguatan partisipasi kelompok-kelompok masyarakat bagi pencegahan masalah sosial kemasyarakatan dan peningkatan kecepatan penganggulangnya secara berkesinambungan

10. Mewujudkan peningkatan kualitas kependudukan dan ketenagakerjaan keluarga kecil berkualitas serta pemuda dan olahraga diseluruh wilayah Kabupaten Kotawaringin Barat
11. Kewudujkan fungsi sumber daya alam dan lingkungan hidup yang serasi dalam mendukung fungsi ekonomi, sosial dan budaya masyarakat secara berkesinambungan
12. Mengoptimalkan produktivitas pemanfaatan dan pengendalian ruang sesuai dengan aturan hukum yang berlaku.

Sintesa dari visi misi pembangunan industri nasional, Provinsi Kalimantan Tengah, serta visi misi pembangunan daerah yang tertuang dalam dokumen RPD Kabupaten Kotawaringin Barat menjadi kajian terhadap penentuan visi dan misi pembangunan industri Kabupaten Kotawaringin Barat tahun 2023-2043. Adapun visi pembangunan industri Kabupaten Kotawaringin Barat tahun 2023-2043 adalah sebagai berikut.

### **“Terwujudnya Industri Kabupaten Kotawaringin Barat yang Maju, Mandiri, Berdaya Saing dan Berkelanjutan”**

Dari visi pembangunan industri tersebut, tercipta beberapa misi yang diemban bagi pengembangan dan pembangunan industri di Kabupaten Kotawaringin Barat, antara lain sebagai berikut.

1. Membangun industri yang berdaya saing baik skala lokal maupun regional dan bernilai tambah berdasarkan potensi sumber daya alam unggulan daerah
2. Mengembangkan Industri Kecil Menengah (IKM) yang mampu berdaya saing baik di pasar lokal maupun internasional
3. Meningkatkan kreatifitas dalam pengembangan, inovasi, serta aplikasi teknologi
4. Meningkatkan kontribusi industri terhadap perekonomian daerah dan kesejahteraan rakyat.

## **3.2. TUJUAN PEMBANGUNAN INDUSTRI KABUPATEN KOTAWARINGIN BARAT TAHUN 2023-2043**

Pengembangan industri Kabupaten Kotawaringin Barat tidak terlepas dari tujuan pembangunan industri nasional, Provinsi Kalimantan Tengah, serta cita-cita daerah yang tertuang dalam dokumen Rencana Pembangunan Daerah Kabupaten Kotawaringin Barat. Ketiga rencana pembangunan tersebut terharmonisasi dan saling berkesinambungan satu sama lain untuk menciptakan tujuan pembangunan industri Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2023-2043, antara lain sebagai berikut.

1. Mewujudkan industri sebagai pilar dan penggerak perekonomian daerah  
Industri sebagai penggerak perekonomian daerah sejalan dengan tujuan pembangunan industri Provinsi Kalimantan Tengah, yakni meningkatkan pertumbuhan industri unggulan daerah dan kontribusinya dalam perekonomian daerah. Diharapkan dengan adanya kegiatan industri di Kabupaten Kotawaringin Barat mampu menjadi salah satu kontributor terbesar dalam meningkatkan perekonomian wilayah sekaligus pilar terhadap perekonomian daerah Kabupaten Kotawaringin Barat.
2. Mewujudkan industri yang mandiri, berdaya saing, dan maju  
Perwujudan industri mandiri tidak lepas kaitannya dengan visi pembangunan industri nasional yakni industri yang mampu berdaya saing di tingkat global. Kedepannya, dengan adanya kegiatan industri di Kabupaten Kotawaringin Barat diharapkan mampu mandiri, berdaya saing,

dan maju untuk dapat bersaing di kancah industri wilayah, nasional, serta global selaras dengan visi pembangunan industri nasional dan daerah.

3. Mempercepat penyebaran dan pemerataan industri ke seluruh wilayah Kabupaten Kotawaringin Barat  
Percepatan terhadap pemerataan industri di seluruh wilayah merupakan bentuk nyata dari komitmen terhadap pembangunan industri di Kabupaten Kotawaringin Barat. Dengan adanya pemerataan industri kedepannya diharapkan akan mampu menjaring industri-industri potensial pada wilayah yang belum terjangkau di Kabupaten Kotawaringin Barat dan mampu menambah diversitas terhadap produk unggulan industri yang dimiliki oleh wilayah Kabupaten Kotawaringin Barat.
4. Mewujudkan kepastian berusaha, persaingan usaha yang sehat, serta mencegah pemusatan atau penguasaan industri oleh satu kelompok atau perseorangan yang merugikan masyarakat  
Kepastian berusaha merupakan salah satu indikator penting dalam pembangunan industri karena investor industri membutuhkan hal tersebut untuk mendirikan sebuah usaha industri di wilayah tertentu. Kepastian berusaha juga memastikan tidak adanya penguasaan terhadap kelompok maupun perseorangan terhadap industri tertentu dan tidak adanya monopoli yang dilakukan terhadap pelaku industri tersebut untuk menciptakan iklim berusaha yang sehat.
5. Membuka kesempatan berusaha dan perluasan kesempatan kerja  
Adanya pembangunan industri sekaligus memperluas kesempatan bekerja masyarakat Kabupaten Kotawaringin Barat karena adanya potensi penyerapan tenaga kerja serta kesempatan berusaha dari peluang pembangunan industri. Hal ini menjadi *trigger* terhadap pembangunan ekonomi sektoral dan perubahan mata pencaharian dan bisa merubah struktur perekonomian daerah Kabupaten Kotawaringin Barat menuju ke arah yang lebih baik.
6. Mewujudkan industri guna memperkuat dan memperkukuh ketahanan industri daerah dan nasional  
Adanya pembangunan industri di Kabupaten Kotawaringin Barat diharapkan mampu menjaga keberlangsungan industri daerah dan nasional yang dimiliki oleh Kabupaten Kotawaringin Barat. Eksistensi terhadap industri daerah apabila tidak dibarengi dengan konsistensi terhadap pembangunan yang holistik di Kabupaten Kotawaringin Barat tidak akan mampu menciptakan ketahanan terhadap industri daerah sehingga peran pemerintah terhadap resiliensi industri daerah terutama Industri Kecil dan Menengah (IKM) sangat diperlukan.
7. Meningkatkan kemakmuran dan kesejahteraan masyarakat secara berkeadilan  
Prinsip keadilan terhadap kemakmuran dan kesejahteraan masyarakat Kabupaten Kotawaringin Barat dapat tercipta melalui iklim industri yang sehat. Dengan memperhatikan beberapa aspek kewilayahan, seperti tenaga kerja, sumber daya alam, serta potensi dan kemampuan daerah dalam membangun industri, maka akan tercipta kemakmuran yang berimbang terhadap peningkatan kesejahteraan masyarakat Kabupaten Kotawaringin Barat kedepannya.

### 3.3. SASARAN PEMBANGUNAN INDUSTRI KABUPATEN KOTAWARINGIN BARAT TAHUN 2023-2043

Berdasarkan sasaran pembangunan industri nasional, sasaran pembangunan industri Provinsi Kalimantan Tengah, serta rencana pembangunan daerah Kabupaten Kotawaringin Barat, sasaran pembangunan industri di Kabupaten Kotawaringin Barat antara lain sebagai berikut.

1. Tercapainya pertumbuhan industri sehingga kontribusi industri dalam Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) meningkat
2. Terjadi peningkatan pangsa pasar dalam dan luar negeri
3. Peningkatan kontribusi industri kecil terhadap pertumbuhan industri Kabupaten Kotawaringin Barat
4. Tercapainya percepatan penyebaran dan pemerataan industri ke seluruh wilayah Kabupaten Kotawaringin Barat
5. Penguatan struktur industri dengan tumbuhnya industri hulu dan industri antara berbasis sumber daya alam
6. Terjadi peningkatan inovasi dan penguasaan teknologi
7. Peningkatan penyerapan tenaga kerja yang kompeten di sektor industri

Sasaran pembangunan sektor industri Kabupaten Kotawaringin Barat tahun 2023-2043 adalah sebagai berikut.

**Tabel 3.1.**  
**Sasaran Pembangunan Industri Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2023-2043**

No	Indikator Pembangunan Industri	Satuan	Baseline	2023-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2043
1	Kotribusi industri pengolahan terhadap PDRB	%	27,01	34,06	30,67	32,91	35,31
2	Laju pertumbuhan industri pengolahan dalam PDRB	%	5,93	7,82	7,54	8,62	9,85
3	Jumlah tenaga kerja di sektor industri	Orang	27.875	30.430	36.066	41.942	48.527

Sumber: Hasil Analisis, 2023

# BAB\_4

## STRATEGI DAN PROGRAM PEMBANGUNAN INDUSTRI KABUPATEN KOTAWARINGIN BARAT

### 4.1. STRATEGI PEMBANGUNAN INDUSTRI KABUPATEN KOTAWARINGIN BARAT TAHUN 2023-2043

Pembangunan industri di Kabupaten Kotawaringin Barat tentunya tidak terlepas dari potensi yang mampu mendukung terselenggaranya pembangunan dan pengembangan industri, serta kendala yang mampu menghambat kegiatan industri di Kabupaten Kotawaringin Barat. Kendala terhadap pembangunan industri di Kabupaten Kotawaringin Barat terdiri atas:

1. Kurangnya akses terhadap bahan baku, persaingan yang ketat dalam mendapatkan bahan baku, bahan baku berkualitas rendah, dan tingginya harga bahan baku
2. Modal kerja terbatas, kompetensi tenaga kerja yang kurang mumpuni dan terbatasnya penguasaan teknologi.
3. Terbatasnya kemampuan IKM dalam menyusun rencana usaha manajemen dan bisnis, pembiayaan, bahan baku peralatan IKM dan pemasaran.
4. Mendorong strukturisasi permesinan, yang bisa dikembangkan untuk pelaku IKM supaya bisa semakin efisien dan bisa menerapkan teknologi 4.0.
5. Belum adanya standarisasi terkait desain dan kualitas produk.
6. Peran unit sektoral sebagai penyedia bahan baku yang masih belum terkoordinir dengan baik.
1. Vokasi dan pendidikan dalam rangka membangun sumber daya manusia di bidang industri yang bisa memenuhi kebutuhan industri

Guna mengatasi kendala yang kedepannya akan dihadapi oleh industri Kabupaten Kotawaringin Barat, maka diperlukan beberapa strategi yang tepat. Melalui sasaran pembangunan industri Kabupaten Kotawaringin Barat dilakukan dengan berbagai program yang meliputi **pembangunan sumber daya industri, pembangunan sarana dan prasarana industri, kerjasama dengan lembaga dalam negeri, antar pemerintah daerah dalam pengembangan industri, pengembangan perwilayahan industri, pemberdayaan IKM, perijinan dan pajak daerah yang menunjang pembangunan industri**. Program-program dilakukan melalui strategi sebagai berikut:

1. Meningkatkan **penguasaan teknologi dan kualitas sumber daya industri**
2. Meningkatkan **pembangunan sarana dan prasarana industri dan pengembangan sumber energi terbarukan**

3. Pengembangan dan peningkatan kerjasama dalam **akses pasar, rantai pasok global, dan kegiatan *industrial-intelligent***
4. **Sentralisasi pengembangan wilayah industri**
5. **Membangun kekuatan IKM bersama sebagai kekuatan kolektif dalam produksi dan pemasaran**
6. Peningkatan **pelayanan perizinan yang mudah dan cepat.**

## 4.2. PROGRAM PEMBANGUNAN INDUSTRI

Dalam menetapkan industri unggulan di Kabupaten Kotawaringin Barat, terdapat beberapa tahapan serta analisis yang dilakukan untuk mengidentifikasi dan menetapkan industri unggulan tersebut. Tahapan yang ditempuh terdiri atas pengidentifikasian terhadap sektor unggulan yang memberikan kontribusi paling dominan terhadap ekonomi daerah di Kabupaten Kotawaringin Barat. Setelah tahap identifikasi dilakukan, selanjutnya adalah tahapan analisis guna menentukan komoditas unggulan dari sektor mana saja yang potensial terhadap pengembangan industri di Kabupaten Kotawaringin Barat. Secara garis besar, tahapan penetapan industri unggulan tersebut dapat dilihat pada skema berikut.



**Gambar 4.1. Tahapan Penetapan Industri Unggulan Kabupaten Kotawaringin Barat**

Berdasarkan keseluruhan tahapan tersebut, ditentukanlah beberapa industri unggulan di Kabupaten Kotawaringin Barat, yang terdiri atas:

**Tabel 4.1.**  
**Industri Unggulan Kabupaten Kotawaringin Barat**

No	Industri Unggulan
1	Industri makanan
2	Industri pakaian jadi
3	Industri kayu, barang dari kayu dan gabus (tidak termasuk furnitur) dan barang anyaman dari bambu, rotan dan sejenisnya
4	Industri barang logam, bukan mesin dan peralatan
5	Industri barang galian bukan logam

No	Industri Unggulan
6	Pertanian tanaman, peternakan, perburuan
7	Pertambangan dan penggalian

*Sumber: Hasil Analisis, 2023*

Berdasarkan industri unggulan tersebut, ditentukan jenis industri unggulan berdasarkan Klasifikasi Baku Lapangan Usaha Indonesia (KBLI) 2017, antara lain sebagai berikut.

**Tabel 4.2.**  
**Jenis Industri Unggulan Kabupaten Kotawaringin Barat**

NO	INDUSTRI UNGGULAN	JENIS INDUSTRI
1	Industri Makanan	1.1 Industri Minyak Mentah/Murni Kelapa Sawit ( <i>Crude Palm Oil</i> ) Dan Minyak Goreng Kelapa Sawit
		1.2 Industri Makanan Dan Masakan Olahan
		1.3 Industri Kerupuk, Keripik, Peyek dan Sejenisnya
		1.4 Industri Produk Roti dan Kue
		1.5 Industri Kue Basah
		1.6 Industri Tempe Kedelai
		1.7 Industri Tahu Kedelai
		1.8 Industri Penggaraman/Pengeringan Ikan
		1.9 Industri Penggaraman/Pengeringan Biota Air Lainnya
		1.10 Industri Gula Merah
2	Industri pakaian jadi	2.1 Penjahitan dan Pembuatan Pakaian Sesuai Pesanan
3	Industri kayu, barang dari kayu dan gabus(tidak termasuk furnitur) dan barang anyaman dari bambu, rotan dan sejenisnya	3.1 Industri Barang Anyaman dari Rotan dan Bambu
		3.2 Industri Barang Bangunan dari Kayu
		3.3 Industri Barang Anyaman dari Tanaman Bukan Rotan dan Bambu
4	Industri barang logam, bukan mesin dan perlatan	4.1 Industri Alat Potong Dan Perkakas Tangan Yang Digunakan Dalam Rumah Tangga
5	Industri barang galian bukan logam	5.1 Industri Batu Bata dari Tanah Liat/Keramik
		5.2 Industri Barang dari Semen dan Kapur untuk Konstruksi
6	Pertanian tanaman, peternakan, perburuan	6.1 Pertanian padi
		6.2 Pertanian jagung
		6.3 Peternakan sapi
		6.4 Peternakan unggas
		6.5 Perkebunan buah kelapa sawit
		6.6 Perkebunan karet dan tanaman penghasil getah lainnya
7	Pertambangan dan penggalian	7.1 Penggalian Batu, Pasir dan Tanah Liat

*Sumber: Hasil Analisis, 2023*

#### **4.2.1. PENETAPAN, SASARAN DAN PROGRAM PENGEMBANGAN INDUSTRI UNGGULAN KABUPATEN KOTAWARINGIN BARAT**

Berdasarkan hasil penetapan industri unggulan beserta jenis industri unggulan tersebut, ditetapkan sasaran dan program pengembangan industri unggulan di Kabupaten Kotawaringin Barat, antara lain sebagai berikut.

## A. Industri Makanan

**Tabel 4.3.**  
**Industri Makanan Kabupaten Kotawaringin Barat**

URAIAN	Pentahapan		
	2023-2027	2028-2033	2034-2043
SASARAN	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Menyiapkan <b>sumber daya manusia</b> yang ahli dan kompeten</li> <li>2. Peningkatan <b>pasokan bahan baku</b> dan alternatifnya</li> <li>3. <b>Pemanfaatan teknologi</b> dalam pengembangan industri dan pemasaran produk</li> <li>4. <b>Standarisasi dan sertifikasi</b> produk industri makanan</li> <li>5. Terciptanya <b>packaging</b> industri makanan</li> <li>6. Mendorong <b>akses permodalan</b></li> <li>7. Terciptanya <b>integrasi</b> antar pelaku industri makanan</li> <li>8. Terwujudnya <b>industri yang ramah lingkungan</b></li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Terpenuhinya <b>SDM yang kompeten, standarisasi dan sertifikasi</b> produk industri makanan</li> <li>2. <b>Terdiversifikasi produk</b> dan peningkatan nilai tambah</li> <li>3. Terciptanya <b>prasarana infrastruktur</b> untuk menunjang distribusi produk</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Penggunaan <b>inovasi teknologi</b> dalam mengembangkan industri makanan yang modern</li> <li>2. Terciptanya <b>efisiensi</b> untuk meningkatkan daya saing produk</li> </ol>
STRATEGI	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Menciptakan industri makanan yang <b>bersertifikat dan berstandar</b>;</li> <li>2. Mengembangkan industri yang <b>berkualitas dan berdaya saing didukung dengan teknologi yang modern</b>;</li> <li>3. Penguatan usaha dan pembiayaan dengan peningkatan <b>penyediaan infrastruktur pendukung perluasan pangsa pasar dan promosi</b>.</li> </ol>		
RENCANA AKSI	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kerjasama antara <b>BLK dan perguruan tinggi untuk pengembangan SDM</b> yang ahli dan kompeten</li> <li>2. Kerjasama dalam <b>penyediaan bahan baku, infrastruktur dan teknologi</b> yang ramah lingkungan</li> <li>3. Pengembangan industri makanan agar sesuai dengan <b>standarisasi dan sertifikasi</b></li> <li>4. <b>Peningkatan kualitas produksi</b> dan manajemen keuangan IKM</li> <li>5. Peningkatan <b>kualitas packaging</b> sekaligus memberi nilai tambah pada produk</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Melakukan <b>standarisasi dan sertifikasi</b> di industri makanan</li> <li>2. Mendorong pelaku usaha melakukan <b>diversifikasi produk</b> industri makanan</li> <li>3. Melakukan pemenuhan <b>prasarana infrastruktur</b> untuk menunjang distribusi produk</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Membangun industri makanan yang <b>sesuai standar nasional</b></li> <li>2. Mendorong industri agar melakukan <b>inovasi dan efisiensi</b> dalam penerapan teknologi</li> </ol>

URAIAN	Pentahapan		
	2023-2027	2028-2033	2034-2043
6. Mempermudah <b>pelaku usaha dalam mendapatkan akses permodalan serta perizinan</b> untuk usaha industri makanan			

## B. Industri Pakaian Jadi

**Tabel 4.4.**  
**Industri Pakaian Jadi Kabupaten Kotawaringin Barat**

URAIAN	Pentahapan		
	2023-2027	2028-2033	2034-2043
SASARAN	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Peningkatan <b>keterampilan sumber daya manusia yg ahli dan kompeten</b></li> <li>2. Tersedianya <b>bahan baku yang berkualitas</b> dengan harga terjangkau</li> <li>3. Terciptanya <b>standarisasi dan sertifikasi</b> industri pakaian jadi</li> <li>4. Terciptanya <b>promosi dan Kerjasama antar pelaku industri</b> pakaian jadi</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Terpenuhinya <b>sertifikasi SDM yang ahli dan kompeten</b></li> <li>2. Tersedianya <b>prasarana infrastruktur</b> untuk menunjang distribusi produk</li> <li>3. Terciptanya <b>diversifikasi produk industri</b> pakaian jadi</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Peningkatan <b>mutu produk</b></li> <li>2. Perluasan <b>pasar regional, nasional dan internasional</b></li> <li>3. Terwujudnya industri yang kuat dan <b>berdaya saing berbasis diversifikasi produk</b></li> </ol>
STRATEGI	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Peningkatan <b>kualitas SDM yang kompeten</b></li> <li>2. Mengembangkan industri pakain jadi <b>yang berkualitas dan berdaya saing didukung dengan teknologi yang modern</b></li> <li>3. <b>Memperluas jaringan kerjasama antara pelaku usaha industri pakaian jadi</b> dengan desainer serta mengembangkan sayap di kancah professional dalam pangsa pasar yang lebih luas (regional, nasional, internasional)</li> </ol>		
RENCANA AKSI	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kerjasama <b>BLK dengan perguruan tinggi untuk pengembangan SDM yang ahli dan kompeten</b></li> <li>2. <b>Kolaborasi antar pelaku industri pakain jadi dan fashion designer</b> dalam rangka mempromosikan produk serta meningkatkan <i>added value</i> terhadap produk yang dihasilkan</li> <li>3. <b>Kerjasama dengan penyedia bahan baku</b> dan alternatifnya</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mendorong <b>pelaku usaha melakukan diversifikasi produk</b></li> <li>2. <b>Melakukan sertifikasi di industri pakaian jadi</b> dan pembuatan pakaian sesuai pesanan</li> <li>3. <b>Peningkatan prasarana infrastruktur</b> untuk menunjang distribusi produk</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mendorong <b>pelaku usaha untuk peningkatan mutu produk</b></li> <li>2. Melakukan <b>kerjasama untuk membuka pasar</b> ke kancah yang lebih luas</li> </ol>

**C. Industri Kayu, Barang dari Kayu dan Gabus (Tidak Termasuk Furnitur) dan Barang Anyaman dari Bambu, Rotan dan Sejenisnya**

**Tabel 4.5.**

**Industri Kayu, Barang dari Kayu dan Gabus (Tidak Termasuk Furnitur) dan Barang Anyaman dari Bambu, Rotan dan Sejenisnya**

URAIAN	Pentahapan		
	2023-2027	2028-2033	2034-2043
SASARAN	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Peningkatan <b>keterampilan sumber daya manusia yg ahli dan kompeten</b></li> <li>2. Tersedianya <b>bahan baku yang berkualitas</b> beserta alternatifnya</li> <li>3. <b>Kolaborasi antar pelaku usaha</b> industri sejenis</li> <li>4. <b>Standarisasi produk</b> untuk meningkatkan nilai jual</li> <li>5. Peningkatan <b>akses permodalan</b></li> <li>6. Tersedianya <b>pasar lokal untuk pemasaran produk</b></li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Terpenuhinya <b>sertifikasi SDM yang ahli dan kompeten</b></li> <li>2. Tersedianya <b>prasarana infrastruktur untuk menunjang distribusi produk</b></li> <li>3. Terciptanya <b>model inovasi</b></li> <li>4. Terciptanya <b>integrasi antar industri</b></li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Terciptanya <b>daya saing produk guna bersaing pasar regional dan nasional</b></li> <li>2. <b>Perluasan pasar regional dan nasional</b></li> </ol>
STRATEGI	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pendampingan pelaku usaha dalam <b>standarisasi, akses permodalan yang lebih mudah, serta standarisasi produk untuk menciptakan iklim investasi</b> terhadap produk industri barang anyaman bukan rotan dan bambu</li> <li>2. <b>Perluasan pangsa pasar menuju pasar global</b> dengan meningkatkan diferensiasi produk, peningkatan kualitas produk melalui standarisasi yang ditetapkan</li> <li>3. <b>Penyerapan tenaga kerja dari wilayah asal</b> untuk memaksimalkan potensi SDM yang dimiliki oleh Kabupaten Kotawaringin Barat</li> </ol>		
RENCANA AKSI	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Kerjasama antara BLK perguruan tinggi</b> untuk pengembangan SDM yang ahli dan kompeten</li> <li>2. Kerjasama dengan <b>penyedia bahan baku</b> dan alternatifnya</li> <li>3. <b>Kerjasama antar pelaku usaha sejenis</b> untuk menciptakan diferensiasi produk dan inovasi baru dari industri sejenis</li> <li>4. <b>Pendampingan dan pelatihan untuk standarisasi produk</b> guna menjaga kualitas dan ekspansi pasar yang lebih luas</li> <li>5. <b>Pemberian akses permodalan</b> kepada para pelaku usaha anyaman dari rotan dan bambu</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Mendorong pelaku usaha melakukan diversifikasi produk</b></li> <li>2. Peningkatan <b>prasarana infrastruktur untuk menunjang distribusi produk</b></li> <li>3. Mendorong <b>pelaku usaha dalam peningkatan penyerapan tenaga kerja</b></li> <li>4. Peningkatan akses investasi produk industri barang anyaman dari rotan dan bambu untuk <b>memperluas pangsa pasar yang lebih luas</b></li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mendorong <b>pelaku usaha untuk peningkatan mutu produk</b></li> <li>2. Melakukan <b>kerjasama untuk membuka pasar bagi produk industri barang anyaman dari rotan dan bambu</b></li> </ol>

**D. Industri Barang Logam, Bukan Mesin dan Peralatan**

**Tabel 4.6.**  
**Industri Barang Logam, Bukan Mesin dan Peralatan**

URAIAN	Pentahapan		
	2023-2027	2028-2033	2034-2043
SASARAN	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Peningkatan <b>keterampilan sumber daya manusia yang ahli dan kompeten</b></li> <li>2. Tersedianya <b>bahan baku yang berkualitas</b> beserta alternatifnya</li> <li>3. <b>Standarisasi produk</b> untuk meningkatkan nilai jual</li> <li>4. Peningkatan <b>akses permodalan</b></li> <li>5. Penggunaan <b>teknologi tepat guna</b></li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Terpenuhinya <b>sertifikasi SDM yang ahli dan kompeten</b></li> <li>2. Tersedianya <b>prasarana infrastruktur untuk menunjang distribusi produk</b></li> <li>3. <b>Peningkatan penyerapan tenaga kerja</b></li> <li>4. <b>Akses terhadap investasi produk sejenis</b></li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Peningkatan mutu produk</b></li> <li>2. <b>Perluasan pasar regional dan nasional</b></li> </ol>
STRATEGI	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Menciptakan industri yang <b>bersertifikat dan berstandar</b></li> <li>2. Mengembangkan industri yang <b>berkualitas dan berdaya saing didukung dengan teknologi yang modern</b></li> <li>3. Perluasan pangsa pasar dengan <b>meningkatkan kuantitas produksi, peningkatan kualitas produk melalui standarisasi yang ditetapkan</b></li> </ol>		
RENCANA AKSI	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kerjasama <b>BLK dan perguruan tinggi untuk pengembangan SDM yang ahli dan kompeten</b></li> <li>2. <b>Kerjasama dengan penyedia bahan baku</b> dan alternatifnya</li> <li>3. <b>Pendampingan dan pelatihan untuk standarisasi produk</b> guna menjaga kualitas dan ekspansi pasar yang lebih luas</li> <li>4. <b>Pemberian akses permodalan</b> kepada para pelaku usaha industri alat potong dan perkakas tangan yang digunakan dalam rumah tangga</li> <li>5. <b>Pemanfaatan teknologi</b> (alat, mesin) untuk meningkatkan produktifitas serta mencapai standarisasi untuk meningkatkan nilai jual</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mendorong <b>pelaku usaha melakukan diversifikasi produk</b></li> <li>2. Peningkatan <b>prasarana infrastruktur untuk menunjang distribusi produk</b></li> <li>3. Mendorong <b>pelaku usaha dalam peningkatan penyerapan tenaga kerja</b></li> <li>4. <b>Peningkatan akses investasi produk</b> industri alat potong dan perkakas tangan yang digunakan dalam rumah tangga dengan tujuan ekspansi pasar yang lebih luas</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mendorong <b>pelaku usaha untuk peningkatan mutu produk</b></li> <li>2. <b>Melakukan kerjasama untuk membuka pasar</b> bagi produk industri alat potong dan perkakas tangan yang digunakan dalam rumah tangga</li> </ol>

**E. Industri Barang Galian Bukan Logam**

**Tabel 4.7.  
Industri Barang Galian Bukan Logam**

URAIAN	Pentahapan		
	2023-2027	2028-2033	2034-2043
SASARAN	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Peningkatan <b>keterampilan sumber daya manusia yang ahli dan kompeten</b></li> <li>2. Tersedianya <b>bahan baku yang berkualitas beserta alternatifnya</b></li> <li>3. <b>Standarisasi produk untuk meningkatkan nilai jual</b></li> <li>4. Peningkatan <b>akses permodalan</b></li> <li>5. Terciptanya <b>pasar lokal, regional dan nasional</b></li> <li>6. Penggunaan <b>teknologi terbaru yang ramah lingkungan serta modern</b></li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Terpenuhinya <b>sertifikasi SDM yang ahli dan kompeten</b></li> <li>2. Tersedianya <b>prasarana infrastruktur untuk menunjang distribusi produk</b></li> <li>3. Terwujudnya <b>integrasi antar pelaku usaha</b></li> <li>4. Terciptanya <b>inovasi dalam pengembangan industri</b></li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Terciptanya <b>teknologi tepat guna dalam industri</b></li> <li>2. Terciptanya <b>daya saing produk guna bersaing pasar regional dan nasional</b></li> </ol>
STRATEGI	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Menciptakan industri yang <b>bersertifikat dan berstandar</b></li> <li>2. Mengembangkan industri yang <b>berkualitas dan berdaya saing didukung dengan teknologi yang modern</b></li> <li>3. Perluasan pangsa pasar dengan <b>meningkatkan kuantitas produksi, peningkatan kualitas produk melalui standarisasi yang ditetapkan</b></li> </ol>		
RENCANA AKSI	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kerjasama <b>BLK dengan perguruan tinggi untuk pengembangan SDM yang ahli dan kompeten</b></li> <li>2. Kerjasama <b>dengan penyedia bahan baku dan alternatifnya</b></li> <li>3. <b>Pendampingan dan pelatihan untuk standarisasi produk guna menjaga kualitas dan ekspansi pasar yang lebih luas</b></li> <li>4. Pemberian <b>akses permodalan kepada para pelaku usaha industri barang galian bukan logam</b></li> <li>5. <b>Implementasi teknologi (alat, mesin) yang mampu digunakan untuk meningkatkan produktifitas serta ramah lingkungan</b></li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mendorong <b>pelaku usaha melakukan diversifikasi produk</b></li> <li>2. Peningkatan <b>prasarana infrastruktur untuk menunjang distribusi produk</b></li> <li>3. Kerjasama dan <b>integrasi antar pelaku usaha</b></li> <li>4. Menciptakan <b>inovasi dalam pengembangan industri</b></li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mendorong <b>pelaku usaha untuk peningkatan mutu produk</b> dengan memanfaatkan teknologi tepat guna</li> </ol>

## F. Pertanian Tanaman, Peternakan, Perburuan

**Tabel 4.8.**  
**Industri Unggulan Pertanian Tanaman, Peternakan, Perburuan**

URAIAN	Pentahapan		
	2023-2027	2028-2033	2034-2043
SASARAN	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Terciptanya <b>SDM yang kompeten</b> bidang pertanian tanamam, peternakan dan perburuan</li> <li>2. Tersedianya <b>bahan baku dan alternatifnya</b></li> <li>3. Terpenuhinya <b>standarisasi</b> produk pertanian tanamam, peternakan dan perburuan</li> <li>4. Peningkatan <b>kemitraan antar petani dan pelaku usaha</b> lainnya</li> <li>5. Penerapan <b>teknologi ramah lingkungan</b></li> <li>6. <b>Peningkatan peran perguruan tinggi</b> dalam implementasi hasil pertanian peternakan dan perburuan</li> <li>7. <b>Penguatan kelembagaan dan pengembangan kemitraan dan pemasaran</b></li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Pengembangan produk</b> pertanian tanaman, peternakan dan perburuan pendukung untuk kontinuitas sumber bahan baku dan bahan penolong industri</li> <li>2. <b>Terdiversifikasi produk dan peningkatan nilai tambah</b></li> <li>3. <b>Terkoordinasinya jaringan kerjasama</b> yang saling mendukung dan menguntungkan pemerintah daerah dunia usaha dan perguruan tinggi</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Peningkatan pangsa</b> pasar pertanian tanaman, peternakan dan perburuan</li> <li>2. <b>Peningkatan jumlah produktivitas</b> dan kualitas secara kontinyu</li> </ol>
STRATEGI	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Meningkatkan SDM yang kompeten</b> bidang pertanian tanamam, peternakan dan perburuan</li> <li>2. <b>Menguatkan kelembagaan dan pengembangan kemitraan dan pemasaran</b></li> <li>3. <b>Mengembangkan industri yang ramah lingkungan</b> dengan hasil produk inovatif yang <i>high-tech</i> dan <i>high-culture</i>, serta didukung dengan teknologi yang modern;</li> <li>4. <b>Penguatan usaha dan pembiayaan</b> dengan peningkatan penyediaan infrastruktur pendukung dan standarisasi jaminan mutu produk, perluasan pangsa pasar dan promosi.</li> </ol>		
RENCANA AKSI	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Kerjasama BLK dengan perguruan tinggi</b> untuk pengembangan SDM yang ahli dan kompeten</li> <li>2. Menjamin <b>ketersediaan bahan baku</b></li> <li>3. <b>Peningkatan kualitas produksi dan manajemen keuangan</b></li> <li>4. <b>Kerjasama antara perguruan tinggi, kelembagaan petani dan petani</b> dalam promosi/pemasaran dan implimentasi hasil pertanian tanaman, peternakan dan perburuan.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Menjalin kerjasama dengan industri agro</b> dalam pengembangan produk</li> <li>2. Meningkatkan <b>Kerjasama perguruan tinggi dan instansi lain</b> dalam diversifikasi produk</li> <li>3. <b>Memperkuat produk</b> pertanian tanaman, peternakan dan perburuan berbasis ekspor</li> <li>4. <b>Mendorong investasi produk</b> pertanian tanaman, peternakan dan perburuan secara modern</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Membangun produk</b> pertanian tanaman, peternakan dan perburuan sesuai standard nasional</li> <li>2. <b>Meningkatkan efisiensi</b> proses pengolahan dan penjaminan mutu produk</li> <li>3. <b>Meningkatkan kemampuan inovasi dan penguasaan teknologi.</b></li> </ol>

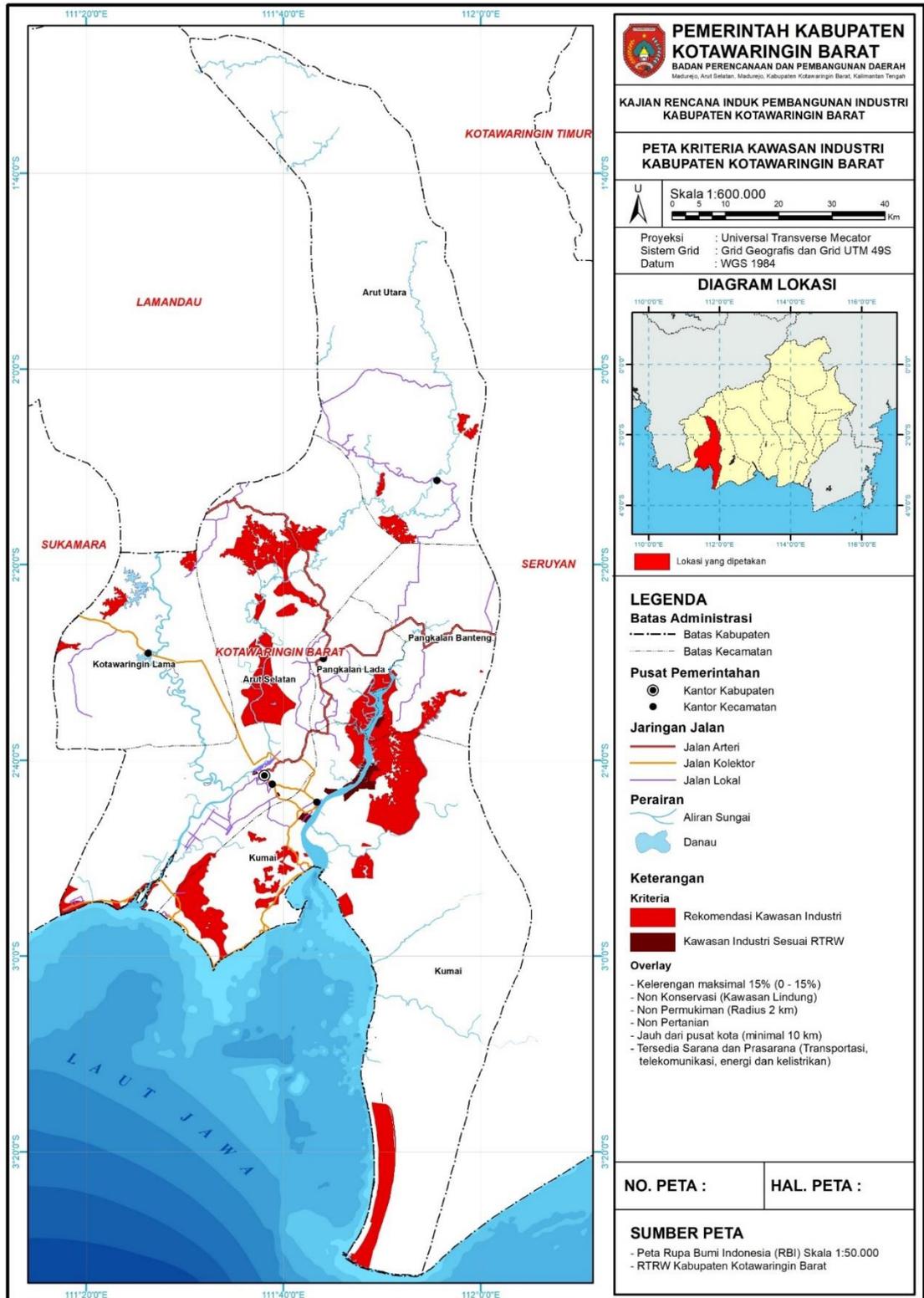
## G. Industri Pertambangan dan Penggalian

**Tabel 4.9.**  
**Industri Pertambangan dan Penggalian**

URAIAN	Pentahapan		
	2023-2027	2028-2033	2034-2043
SASARAN	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Peningkatan <b>keterampilan sumber daya manusia yang ahli dan kompeten</b></li> <li>2. Tersedianya <b>bahan baku yang berkualitas beserta alternatifnya</b></li> <li>3. Terciptanya <b>pasar lokal, regional dan nasional</b></li> <li>4. Penggunaan <b>teknologi terbaru yang ramah lingkungan serta modern</b></li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Terpenuhinya <b>sertifikasi SDM yang ahli dan kompeten</b></li> <li>2. Tersedianya <b>prasarana infrastruktur untuk menunjang distribusi produk</b></li> <li>3. Terwujudnya <b>integrasi antar pelaku usaha</b></li> <li>4. Terciptanya <b>inovasi dalam pengembangan industri</b></li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Terciptanya <b>teknologi tepat guna dalam industri</b></li> <li>2. Terciptanya <b>daya saing produk guna bersaing pasar regional dan nasional</b></li> </ol>
STRATEGI	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Menciptakan industri yang <b>bersertifikat dan berstandar</b></li> <li>2. Mengembangkan industri yang <b>berkualitas dan berdaya saing didukung dengan teknologi yang modern</b></li> <li>3. Perluasan pangsa pasar dengan <b>meningkatkan kuantitas produksi, peningkatan kualitas produk melalui standarisasi yang ditetapkan</b></li> </ol>		
RENCANA AKSI	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kerjasama <b>BLK dengan perguruan tinggi untuk pengembangan SDM yang ahli dan kompeten</b></li> <li>2. Kerjasama <b>dengan penyedia bahan baku dan alternatifnya</b></li> <li>3. <b>Pendampingan dan pelatihan untuk standarisasi produk guna menjaga kualitas dan ekspansi pasar yang lebih luas</b></li> <li>4. <b>Implementasi teknologi (alat, mesin) yang mampu digunakan untuk meningkatkan produktifitas serta ramah lingkungan</b></li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mendorong <b>pelaku usaha melakukan diversifikasi produk</b></li> <li>2. Peningkatan <b>prasarana infrastruktur untuk menunjang distribusi produk</b></li> <li>3. Kerjasama dan <b>integrasi antar pelaku usaha</b></li> <li>4. Menciptakan <b>inovasi dalam pengembangan industri</b></li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mendorong <b>pelaku usaha untuk peningkatan mutu produk dengan memanfaatkan teknologi tepat guna</b></li> </ol>

### 4.2.2. PENGEMBANGAN PERWILAYAHAN INDUSTRI KABUPATEN KOTAWARINGIN BARAT

Berdasarkan hasil analisis yang telah dilakukan serta *overlay* terhadap RTRW Kabupaten Kotawaringin Barat, didapatkan rekomendasi Kawasan Industri (KI) sebagai berikut.



**Gambar 4.2. Rekomendasi terhadap Rencana Kawasan Industri Kabupaten Kotawaringin Barat**

Rekomendasi pengembangan industri di Kabupaten Kotawaringin Barat diidentifikasi berdasarkan 2 kriteria, yakni berdasarkan rencana tata ruang wilayah (RTRW) Kabupaten Kotawaringin Barat tahun 2017-2037 serta deliniasi terhadap wilayah yang potensial untuk dikembangkan sebagai kawasan industri dengan luas kawasan diatas 50 Ha serta dibawah 50 Ha. Adapun hasil analisis perwilayahan tersebut adalah sebagai berikut.

**Tabel 4.10.**  
**Rekomendasi Perwilayahan Kawasan Industri Kabupaten Kotawaringin Barat**

No.	Lokasi	Klasifikasi	Luas (Ha)	Total (Ha)
1	Kecamatan Pangkalan Lada	Luas Kawasan > 50 Ha	1.353,68	2.535,64
			697,37	
			270,15	
			100,03	
			73,80	
		Luas Kawasan < 50 Ha	24,36	
			16,21	
2	Kecamatan Pangkalan Banteng	Luas Kawasan > 50 Ha	1.812,19	3.277,29
			1.329,76	
			68,24	
		Luas Kawasan < 50 Ha	39,55	
			20,90	
			6,62	
3	Kecamatan Kumai	Luas Kawasan > 50 Ha	12.888,14	33.301,08
			8.097,12	
			6.534,71	
			1.514,36	
			823,88	
			714,18	
			558,39	
			539,10	
			536,77	
			302,29	
			215,44	
			205,24	
			Luas Kawasan < 50 Ha	
		49,29		
		29,43		
		27,29		
		25,26		
		21,80		
		21,31		
		4	Kecamatan Kotawaringin Lama	
445,23				
331,59				
Luas Kawasan < 50 Ha	38,72			
	10,76			
5	Kecamatan Arut Utara	Luas Kawasan > 50 Ha	1168,36	1.853,70
			271,30	

No.	Lokasi	Klasifikasi	Luas (Ha)	Total (Ha)
6	Kecamatan Arut Selatan	Luas Kawasan < 50 Ha	191,74	17.846,64
			114,98	
			27,84	
			20,19	
			17,76	
			16,89	
			12,50	
			12,09	
		Luas Kawasan > 50 Ha	6595,97	
			4251,52	
			1318,05	
			975,99	
			935,97	
			728,24	
			638,60	
			542,17	
			511,97	
			448,71	
			328,68	
			139,39	
Luas Kawasan < 50 Ha	82,90			
	82,75			
	73,10			
	60,70			
	44,29			
	21,69			
21,04				
19,42				
14,26				
11,13				

Sumber: Hasil Analisis, 2023

Terdapat 6 kecamatan yang menjadi rekomendasi terhadap perwilayahan kawasan industri di Kabupaten Kotawaringin Barat antara lain Kecamatan Pangkalan Lada, Kecamatan Pangkalan Banteng, Kecamatan Kumai, Kecamatan Kotawaringin Lama, Kecamatan Arut Utara, serta Kecamatan Arut Selatan. Kecamatan Kumai menjadi wilayah dengan rekomendasi kawasan industri terluas di Kabupaten Kotawaringin Barat secara rencana tata ruang dan analisis pengembangan perwilayahan industri, menjadikan Kecamatan Kumai potensial untuk dikembangkan sebagai cikal dari berdirinya kawasan industri di Kabupaten Kotawaringin Barat.

Pengembangan perwilayahan industri dilakukan melalui Pengembangan Kawasan Peruntukan Industri (KPI), Pembangunan Kawasan Industri (KI) dan Industri Menengah (Sentra IKM). Program pengembangan terbagi menjadi 3 tahapan, yakni tahapan jangka pendek yang dimulai tahun 2023-2027, tahapan jangka menengah yang dimulai tahun 2028-2033 serta tahapan jangka panjang. Terkait Program Pengembangan Perwilayahan Industri secara rinci dapat di lihat pada tabel berikut.

**Tabel 4.11.**  
**Program Pengembangan Perwilayahan Industri Kabupaten Kotawaringin Barat**  
**Tahun 2023-2043**

No	Program	2023-2027	2028-2033	2034-2043
<b>1</b>	<b>Pengembangan Kawasan Peruntukan Industri</b>			
1.a	Penetapan peruntukan industri dalam RTRW Kabupaten	√	√	√
1.b	Melakukan review pengembangan kawasan peruntukan industri dalam rangka review RTRW	√	√	√
1.c	Pembangunan infrastruktur, penyediaan energi, sarana dan prasarana dalam mendukung pengembangan kawasan peruntukan industri	√	√	√
<b>2</b>	<b>Pengembangan Kawasan Industri</b>			
2.a	Koordinasi antar perangkat daerah dan Lembaga dalam penyusunan rencana pembangunan infrastruktur untuk mendukung Kawasan industri dan penyelesaian aspek yang terkait pertanahan	√	√	√
2.b	Pembangunan infrastruktur untuk mendukung kawasan industri	√	√	√
2.c	Pembangunan sarana dan prasarana pengembangan SDM dan teknologi	√	√	√
2.d	Promosi kawasan peruntukan industri	√	√	√
<b>3</b>	<b>Pengembangan Sentra IKM</b>			
3.a	Identifikasi sentra potensial dan penyusunan Review Sentra IKM	√	√	√
3.b	Pembangunan sarana dan prasarana untuk mendukung IKM	√	√	√
3.c	Pembentukan kelembagaan sentra IKM oleh pemerintah	√	√	√
3.d	Pembinaan dan pengembangan dan pemberdayaan sentra IKM	√	√	√
3.e	Promosi sentra IKM	√	√	√

Sumber: Hasil Analisis, 2023

#### 4.2.3. PEMBANGUNAN SUMBER DAYA INDUSTRI KABUPATEN KOTAWARINGIN BARAT

Pembangunan sumber daya industri daerah merupakan kebutuhan dasar untuk pembangunan industri dan bertumbuhnya industri di Kabupaten Kotawaringin Barat. Sumber daya bukanlah semata-mata berasal dari potensi alam (SDA), melainkan juga sumber daya manusia (SDM), sumber daya permodalan, teknologi tepat guna dan pendukung lainnya. Oleh karena itu, pembangunan sumber daya industri ini dilakukan melalui pengembangan sumber daya manusia industri; pemanfaatan sumber daya alam; pengembangan dan pemanfaatan teknologi industri; pengembangan dan pemanfaatan kreativitas dan inovasi; dan penyediaan sumber pembiayaan.

##### A. Pengembangan Sumber Daya Manusia Industri

Kegiatan pengembangan sumber daya manusia di industri fokus pada rencana pengembangan tenaga kerja industri. Tujuan pembangunan sumber daya manusia industri adalah untuk menghasilkan tenaga kerja industri yang berkualitas dan siap

bekerja sesuai dengan kebutuhan perusahaan industri dan/atau kawasan industri, sehingga meningkatkan produktivitas tenaga kerja. Industri, meningkatkan lapangan kerja di industri dan memberikan perlindungan dan kesejahteraan bagi para pekerja industri.

Sasaran pembangunan tenaga kerja industri di Kabupaten Kotawaringin Barat yakni meningkatkannya penyerapan terhadap tenaga kerja industri, dengan skema perencanaan di tahun 2027 akan terjadi penyerapan terhadap tenaga kerja industri sebanyak 30.430 orang, di tahun 2032 sebanyak 36.066 orang, tahun 2037 sebanyak 41.942 orang, serta di tahun 2043 sebanyak 48.527 orang.

Pengembangan Sumber Daya Manusia Industri di fokuskan pada rencana pembangunan tenaga kerja industri. Pembangunan tenaga kerja industri bertujuan untuk menyiapkan tenaga kerja industri kompeten yang siap kerja sesuai dengan kebutuhan perusahaan industri atau perusahaan kawasan industri. Dalam rangka memenuhi kebutuhan tenaga kerja industri yang memiliki kompetensi di bidang teknis dan manajerial perlu dilakukan berbagai program Pengembangan SDM Industri Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2023-2043 seperti yang terlihat pada tabel dibawah ini.

**Tabel 4.12.**  
**Program Pembangunan Sumber Daya Manusia Industri Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2023-2043**

No	Program	2023-2027	2028-2033	2034-2043
1	Peningkatan kemampuan SDM Industri			
1.a	Pembangunan tenaga kerja berbasis kompetensi dengan melakukan Kerjasama antara pemerintah, asosiasi industri, asosiasi profesi, kamar dagang industri (KADIN), serta perusahaan industri	√	√	√
1.b	Pelatihan keterampilan industri sesuai kebutuhan	√	√	√
1.c	Pelatihan Management (Produksi, Organisasi, Pemasaran dan Promosi)	√	√	√
1.d	Workshop pendidikan terhadap pelaku usaha dan pembinaan tenaga kerja terhadap pelaku usaha industri	√	√	√
2	Pembangunan infrastruktur tenaga kerja industri berbasis kompetensi (penyediaan tempat pelatihan, dll)	√	√	√
3	Pembangunan/pendirian/pengembangan sekolah kejuruan/diploma sesuai keterampilan yang dibutuhkan	√	√	√

Sumber: Hasil Analisis, 2023

#### **B. Program Pemanfaatan Sumber Daya Alam Industri**

Penggunaan, perolehan, dan distribusi sumber daya alam oleh perusahaan industri dan kawasan industri mengikuti prinsip-prinsip tata kelola yang baik dengan tujuan untuk menjamin pasokan dan distribusi sumber daya alam. Hal ini dilakukan untuk menutupi kebutuhan bahan baku, bahan penolong, energi dan air baku bagi industri agar diolah dan dimanfaatkan secara efisien, ekologis dan berkelanjutan, untuk

menghasilkan produk yang berdaya saing serta mewujudkan pendalaman dan penguatan struktur industri.

Dalam rangka menjamin ketersediaan sumber daya alam bagi pengembangan industri terutama industri yang berbasis agro, maka disusun program pemanfaatan, penyediaan dan penyaluran sumber daya alam seperti yang terlihat pada tabel dibawah ini.

**Tabel 4.13.**  
**Program Pemanfaatan, Penyediaan dan Penyaluran Sumber Daya Alam**  
**Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2023-2043**

No	Program	2023-2027	2028-2033	2034-2043
1	Penyusunan rencana pemanfaatan sumber daya alam	√	√	√
2	Penerapan pemanfaatan sumber daya yang efisien paling sedikit melalui penghematan, penggunaan teknologi yang efisien dan optimasi kinerja proses produksi (penerapan)	√	√	√
3	Penerapan pemanfaatan sumber daya yang ramah lingkungan dan berkelanjutan dengan prinsip pengurangan limbah ( <i>reduce</i> ), penggunaan kembali ( <i>reuse</i> ), pengolahan kembali ( <i>recycle</i> ) dan pemulihan ( <i>recovery</i> )	√	√	√
4	Audit tata kelola pemanfaatan sumber daya alam	√	√	√
5	Penyusunan rencana penyediaan dan penyaluran sumber daya alam berupa paling sedikit neraca ketersediaan sumber daya alam	√	√	√
6	Penyusunan rekomendasi dalam rangka penetapan jaminan penyediaan dan penyaluran sumber daya alam	√	√	√
7	Pemetaan jumlah, jenis, dan spesifikasi sumber daya alam, serta lokasi cadangan sumber daya alam	√	√	√
8	Pengembangan industri berbasis sumber daya alam secara terpadu	√	√	√
9	Diversifikasi pemanfaatan sumber daya alam secara efisien dan ramah lingkungan di perusahaan industri dan perusahaan kawasan industri	√	√	√
10	Pengembangan potensi sumber daya alam secara optimal dan mempunyai efek berganda terhadap perekonomian suatu wilayah	√	√	√
11	Pengembangan pemanfaatan sumber daya alam melalui penelitian dan pengembangan	√	√	√
12	Pengembangan jaringan infrastruktur penyaluran sumber daya alam untuk meningkatkan daya saing	√	√	√
13	Pemetaan dan penetapan wilayah penyediaan sumber daya alam terbarukan	√	√	√
14	Konservasi sumber daya alam terbarukan	√	√	√
15	Penanganan budidaya dan pascapanen sumber daya alam terbarukan	√	√	√
16	Menerapkan kebijakan secara kontinyu atas efisiensi pemanfaatan sumber daya alam	√	√	√
17	Penerapan kebijakan diversifikasi energi untuk industri	√	√	√

Sumber: Hasil Analisis, 2023

**C. Pengembangan dan Pemanfaatan Kreativitas dan Inovasi Industri**

Guna memperkuat budaya industri atau kearifan lokal yang tumbuh di masyarakat, khususnya dalam kaitannya dengan pengembangan industri kreatif, perlu adanya pengembangan dan pemanfaatan kreativitas dan inovasi. Untuk mencapai hal tersebut, Kabupaten Kotawaringin Barat perlu melaksanakan beberapa program perencanaan, diantaranya sebagai berikut.

**Tabel 4.14.**  
**Program Pengembangan dan Pemanfaatan Kreativitas dan Inovasi Industri Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2023-2043**

No	Program	2023-2027	2028-2033	2034-2043
1	Penyediaan ruang dan wilayah untuk masyarakat dalam berkegiatan dan berinovasi	√	√	√
2	Pengembangan produk dan pasar (bekerjasama dengan sentra –sentra IKM)	√	√	√
3	Pendampingan pengembangan “brand” produk industri daerah	√	√	√
4	Fasilitasi promosi dan pemasaran produk industri kreatif di dalam dan luar negeri	√	√	√

Sumber: Hasil Analisis, 2023

**D. Penyediaan Sumber Pembiayaan Industri**

Untuk mencapai sasaran pembangunan industri Kabupaten Kotawaringin Barat memerlukan skema pembiayaan investasi di sektor industri yang bersumber dari PMDN (Penanaman Modal Dalam Negeri), PMA (Penanaman Modal Asing), maupun pembiayaan dari pemerintah. Pembiayaan industri dapat melalui investasi langsung ataupun kredit perbankan. Adapun program pengembangan terhadap sumber pembiayaan industri di Kabupaten Kotawaringin Barat tahun 2023-2043 antara lain sebagai berikut.

**Tabel 4.15.**  
**Program Penyediaan Sumber Pembiayaan Industri Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2023-2043**

No	Program	2023-2027	2028-2033	2034-2043
1	Penyediaan informasi sumber pembiayaan usaha	√	√	√
2	Fasilitasi dan pendampingan terhadap akses pembiayaan/pinjaman modal pada Lembaga keuangan bank dan non bank	√	√	√
3	Fasilitasi peningkatan pembiayaan melalui investasi langsung	√	√	√
4	<i>Training management financial</i>	√	√	√

Sumber: Hasil Analisis, 2023

#### 4.2.4. PEMBANGUNAN SARANA DAN PRASARANA INDUSTRI

Pembangunan sarana dan prasarana industri menjadi salah satu pendukung terhadap pengembangan dan pembangunan industri di Kabupaten Kotawaringin Barat. Sarana dan prasarana digunakan sebagai penunjang dalam pelaksanaan kegiatan industri yang dilakukan di Kabupaten Kotawaringin Barat. Setidaknya terdapat beberapa sarana dan prasarana yang sifatnya wajib untuk dibangun, seperti jaringan transportasi, jaringan air, jaringan listrik, serta pengelolaan lingkungan untuk mencapai visi berkelanjutan dari industri Kabupaten Kotawaringin Barat.

##### A. Program Pengembangan Pengelolaan Lingkungan

Pengelolaan lingkungan dilakukan untuk memastikan kualitas lingkungan yang tidak mengalami degradasi yang signifikan akibat adanya kegiatan industri yang dilakukan di Kabupaten Kotawaringin Barat. Melalui beberapa program pengembangan pengelolaan lingkungan dibawah ini, kedepannya diharapkan tidak terjadi kerusakan lingkungan yang berdampak fatal terhadap keberlangsungan hidup tidak hanya bagi manusia namun juga makhluk hidup yang lainnya. Adapun program pengembangan pengelolaan lingkungan industri di Kabupaten Kotawaringin Barat tahun 2023-2043 antara lain sebagai berikut.

**Tabel 4.16.**  
**Program Pengembangan Pengelolaan Lingkungan Kabupaten Kotawaringin Barat**  
**Tahun 2023-2043**

No	Program	2023-2027	2028-2033	2034-2043
1	Penetapan Standar Industri Hijau	√	√	√
2	Sosialisasi terhadap masyarakat dan pelaku usaha tentang pengendalian pencemaran dan pengrusakan lingkungan	√	√	√
3	Pendampingan dan mendorong proses pengolahan limbah oleh industri	√	√	√
4	Program pengelolaan lingkungan hidup dan pengembangan industri hijau	√	√	√

Sumber: Hasil Analisis, 2023

##### B. Program Pengadaan Lahan Industri

Pengadaan dan penyediaan lahan industri dilaukan melalui pengembangan kawasan industri di Kabupaten Kotawaringin Barat. Penyediaan lahan industri memberikan kemudahan terhadap investor maupun pelaku industri dalam mendapatkan lahan industri yang siap pakai ataupun siap bangun dan dilengkapi dengan sarana prasarana yang mumpuni sebagai pendukung kegiatan industri yang akan dilaksanakan. Dengan adanya tanah yang disediakan untuk pengguna industri, investor akan mendapatkan jaminan terhadap hak atas tanah serta kemudahan dalam proses perizinan. Program pengadaan lahan industri di Kabupaten Kotawaringin Barat tahun 2023-2043 direncanakan sebagai berikut.

**Tabel 4.17.**  
**Program Pengadaan Lahan Industri Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2023-2043**

No	Program	2023-2027	2028-2033	2034-2043
1	Koordinasi SKPD terkait penyelesaian aspek-aspek yang terkait pertanahan untuk lahan industri	√	√	√
2	Memberikan kemudahan dalam pengadaan lahan industri	√	√	√
3	Penyediaan lahan untuk pembangunan sentra IKM	√	√	√

Sumber: Hasil Analisis, 2023

**C. Program Pengembangan Jaringan Energi dan Kelistrikan**

Untuk memastikan ketersediaan energi listrik pada wilayah industri Kabupaten Kotawaringin Barat, terdapat beberapa program pengembangan yang direncanakan dan sifatnya harus mampu memadai dan mengakomodir kebutuhan energi pada kawasan industri di Kabupaten Kotawaringin Barat. Adapun program pengembangan jaringan energi dan kelistrikan di Kabupaten Kotawaringin Barat tahun 2023-2043 adalah sebagai berikut.

**Tabel 4.18.**  
**Program Pengembangan Jaringan Energi dan Kelistrikan Industri Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2023-2043**

No	Program	2023-2027	2028-2033	2034-2043
1	Koordinasi antar lembaga terkait dalam penyusunan rencana penyediaan energi untuk mendukung pembangunan industri	√	√	√
2	Pembangunan pembangkit listrik untuk mendukung pembangunan industri	√	√	√
3	Pembangunan dan pengembangan jaringan transmisi dan distribusi	√	√	√
4	Pengembangan sumber energi yang terbarukan	√	√	√
5	Diversifikasi dan konservasi energi	√	√	√
6	Pengembangan industri pendukung pembangkit energi	√	√	√
7	Peningkatan jaringan listrik untuk industri	√	√	√

Sumber: Hasil Analisis, 2023

**D. Program Pengembangan Jaringan Telekomunikasi**

Guna memastikan akses terhadap komunikasi di kawasan industri Kabupaten Kotawaringin Barat dapat berjalan secara maksimal dan tidak menghambat kegiatan industri, perlu peningkatan kualitas dan kapasitas infrastruktur komunikasi. Adapun program pengembangan jaringan telekomunikasi industri di Kabupaten Kotawaringin Barat tahun 2023-2043 adalah sebagai berikut.

**Tabel 4.19.**  
**Program Pengembangan Jaringan Telekomunikasi Industri**  
**Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2023-2043**

No	Program	2023-2027	2028-2033	2034-2043
1	Peningkatan kualitas dan kapasitas infrastruktur komunikasi	√	√	√

Sumber: Hasil Analisis, 2023

**E. Program Pengembangan Jaringan Sumber Daya Air Industri**

Penyediaan sumber daya air terhadap kawasan industri merupakan instrumen pokok dalam penyelenggaraan dan pembangunan sarana prasarana pendukung industri. Sumber air yang digunakan bisa berasal dari air sungai, ataupun sumber air lainnya yang mampu digunakan untuk mendukung kegiatan industri di Kabupaten Kotawaringin Barat. Adapun program pengembangan terhadap jaringan sumber daya air industri di Kabupaten Kotawaringin Barat tahun 2023-2043 adalah sebagai berikut.

**Tabel 4.20.**  
**Program Pengembangan Jaringan Sumber Daya Air Industri**  
**Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2023-2043**

No	Program	2023-2027	2028-2033	2034-2043
1	Peningkatan jaringan air untuk industri	√	√	√

Sumber: Hasil Analisis, 2023

**F. Program Pengembangan Fasilitas Sanitasi Industri**

Sanitasi menjadi salah satu kebutuhan yang penting untuk dilaksanakan bagi setiap kawasan terbangun guna memastikan tidak tercemarnya lingkungan akibat adanya pencemaran yang diakibatkan oleh sanitasi yang tidak sehat dan tidak sesuai standar. Adanya kegiatan industri secara langsung terdapat aktivitas manusia yang terjadi pada kawasan industri tersebut sehingga perlu perencanaan sanitasi yang holistik. Adapun program pengembangan fasilitas sanitasi industri di Kabupaten Kotawaringin Barat tahun 2023-2043 adalah sebagai berikut.

**Tabel 4.21.**  
**Program Pengembangan Fasilitas Sanitasi Industri Kabupaten Kotawaringin Barat**  
**Tahun 2023-2043**

No	Program	2023-2027	2028-2033	2034-2043
1	Pemenuhan sanitasi untuk industri	√	√	√

Sumber: Hasil Analisis, 2023

**G. Program Pengembangan Jaringan Transportasi**

Jaringan transportasi merupakan indikator dalam memastikan aksesibilitas barang dan manusia berjalan dengan maksimal dan tidak menghambat kegiatan industri yang dilakukan. Untuk mengurangi hambatan tersebut, direncanakan beberapa program pengembangan jaringan transportasi industri Kabupaten Kotawaringin Barat tahun 2023-2043, yang terdiri atas:

**Tabel 4.22.**  
**Program Pengembangan Jaringan Transportasi Industri**  
**Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2023-2043**

No	Program	2023-2027	2028-2033	2034-2043
1	Peningkatan panjang jalan di Kabupaten Kotawaringin Barat dalam kondisi baik dalam mendukung industri	√	√	√
2	Meningkatkan daya dukung infrastruktur dan pelayanan transportasi	√	√	√
3	Normalisasi sungai untuk memperlancar arus transportasi melalui sungai	√	√	√

Sumber: Hasil Analisis, 2023

#### H. Program Pengembangan Sistem Informasi Industri

Sistem informasi industri digunakan oleh pemerintah, masyarakat, serta pelaku industri di Kabupaten Kotawaringin Barat. Pemerintah dan masyarakat dapat memantau kegiatan industri yang dilakukan oleh pelaku industri, dan pelaku industri dapat memperoleh kemudahan informasi dengan adanya sistem informasi industri. Program pengembangan sistem informasi industri di Kabupaten Kotawaringin Barat tahun 2023-2043 adalah sebagai berikut.

**Tabel 4.23.**  
**Program Pengembangan Sistem Informasi Industri Kabupaten Kotawaringin Barat**  
**Tahun 2023-2043**

No	Program	2023-2027	2028-2033	2034-2043
1	Pembangunan infrastruktur teknologi informasi yang terintegrasi	√	√	√
2	Standarisasi sistem informasi data yang digunakan oleh pelaku usaha	√	√	√
3	Sosialisasi dan mendorong penggunaan sistem informasi industri	√	√	√
4	Peningkatan dan verifikasi terhadap database industri	√	√	√
5	Pemanfaatan pengembangan sistem informasi	√	√	√
6	Pemantapan pengolahan data dan informasi	√	√	√

Sumber: Hasil Analisis, 2023

#### I. Program Pembangunan Infrastruktur Penunjang Standarisasi Industri

Dalam menunjang kegiatan industri terutama pelaku industri yang tergolong ke dalam Industri Kecil Menengah (IKM) pemerintah Kabupaten Kotawaringin Barat perlu untuk mendukung dan menunjang kegiatan industri yang menjadi potensi daerah yang dimiliki oleh Kabupaten Kotawaringin Barat. Standarisasi industri diperlukan untuk memastikan produk industri yang dihasilkan memiliki standar yang memenuhi kompetensi sehingga berdaya saing terhadap pangsa pasar yang lebih luas. Adapun program pembangunan infrastruktur penunjang standarisasi industri di Kabupaten Kotawaringin Barat tahun 2023-2043 antara lain sebagai berikut.

**Tabel 4.24.**  
**Program Pembangunan Infrastruktur Penunjang Standarisasi Industri Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2023-2043**

No	Program	2023-2027	2028-2033	2034-2043
1	Sosialisasi dan penyuluhan tentang pentingnya standarisasi produk industri	√	√	√
2	Pendampingan dan pengawasan terhadap standarisasi bahan baku dan produk-produk industri	√	√	√
3	Fasilitasi pengajuan HKI terhadap IKM	√	√	√
4	Fasilitasi pengajuan halal terhadap IKM	√	√	√
5	Fasilitasi pengajuan P-IRT terhadap IKM	√	√	√

Sumber: Hasil Analisis, 2023

#### 4.2.5. PEMBERDAYAAN INDUSTRI

Program pemberdayaan industri di Kabupaten Kotawaringin Barat tahun 2023-2043 memiliki 2 program utama, yakni program pemberdayaan IKM serta penguatan kelembagaan dalam rangka pembinaan dan pengembangan IKM di tahun 2023-2043. Keseluruhan program saling berkaitan dan berkesinambungan guna menciptakan iklim industri yang sehat dan berdaya saing serta berkelanjutan sesuai dengan visi pembangunan industri Kabupaten Kotawaringin Barat.

##### A. Program Pemberdayaan IKM

Salah satu potensi industri daerah yang dimiliki oleh Kabupaten Kotawaringin Barat adalah industri kecil dan menengah (IKM) yang merupakan industri unggulan yang dikembangkan secara berkelanjutan. Untuk memaksimalkan potensi yang dimiliki, terdapat beberapa program perencanaan terhadap pemberdayaan IKM di Kabupaten Kotawaringin Barat tahun 2023-2043, antara lain sebagai berikut.

**Tabel 4.25.**  
**Program Pemberdayaan IKM Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2023-2043**

No	Program	2023-2027	2028-2033	2034-2043
<b>1</b>	<b>Penguatan kelembagaan IKM</b>			
1.a	Pembangunan sentra IKM bagi industri baru	√	√	√
1.b	Pengembangan dan revitalisasi sentra IKM yang ada	√	√	√
1.c	Penyediaan tenaga kerja penyuluh lapangan	√	√	√
1.d	Peningkatan Kompetensi SDM industri	√	√	√
<b>2</b>	<b>Program Fasilitasi</b>			
2.a	Fasilitasi terhadap akses pinjaman/pembiayaan industri	√	√	√
2.b	Fasilitasi pengadaan sarana dan prasarana bantuan industri	√	√	√

No	Program	2023-2027	2028-2033	2034-2043
2.c	Fasilitisasi pengembangan mutu dan kualitas produk industri	√	√	√
2.d	Fasilitisasi pengembangan alat produksi tepat guna	√	√	√
2.e	Fasilitisasi kemitraan antar industri maupun lembag/instansi lainnya yang terkait	√	√	√
2.f	Fasilitisasi pemanfaatan teknologi guna mendukung informasi pasar, promosi, pasar dan pemasaran	√	√	√
2.g	Fasilitisasi dan perlindungan terhadap hak kekayaan intelektual	√	√	√
2.h	Bimbingan dan pengawasan (monitoring dan evaluasi)	√	√	√

Sumber: Hasil Analisis, 2023

### B. Program Kebijakan dan Pengembangan Kelembagaan untuk Pembinaan dan Pengembangan IKM

Peran kelembagaan menjadi penting sebagai pihak yang mengakomodir kebutuhan terhadap pengembangan IKM baik untuk mengakomodir kebutuhan dari segi pelaku ataupun yang sifatnya fisik maupun non fisik. Program kebijakan dan pengembangan kelembagaan untuk pembinaan dan pengembangan IKM di Kabupaten Kotawaringin Barat tahun 2023-2043 adalah sebagai berikut.

**Tabel 4.26.**

#### Program Kebijakan dan Pengembangan Kelembagaan untuk Pembinaan dan Pengembangan IKM Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2023-2043

No	Program	2023-2027	2028-2033	2034-2043
1	Peningkatan kompetensi SDM penyuluh industri	√	√	√
2	Penyediaan tenaga penyuluh industri	√	√	√
3	Penyediaan klinik IKM	√	√	√
4	Penguatan kelembagaan IKM	√	√	√
5	Peningkatan Kompetensi dan pemberdayaa SDM industri	√	√	√

Sumber: Hasil Analisis, 2023

# BAB\_5

## PENUTUP

### 5.1. KESIMPULAN

Rencana Pembangunan Industri Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2023-2043 mengacu kepada Rencana Induk Pembangunan Industri Nasional (RIPIN) Tahun 2015-2035 serta Kebijakan Industri Nasional dalam rangka mewujudkan visi pembangunan industri nasional “Indonesia Menjadi Negara Tangguh”. Rencana Pembangunan Industri Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2023-2043 sejalan dengan Rencana Pembangunan Industri Provinsi Kalimantan Tengah Tahun 2020-2040 serta Rencana Pembangunan Daerah Kabupaten Kotawaringin Barat Tahun 2023-206 dan merupakan pedoman bagi pemerintah Kabupaten Kotawaringin Barat dalam perencanaan dan pembangunan industri di Kabupaten Kotawaringin Barat.

Pembangunan industri di Kabupaten Kotawaringin Barat dengan beragam potensi yang dimiliki pun memiliki beberapa kendala, diantaranya:

1. Kurangnya akses terhadap bahan baku, persaingan yang ketat dalam mendapatkan bahan baku, bahan baku berkualitas rendah, dan tingginya harga bahan baku
2. Modal kerja terbatas, kompetensi tenaga kerja yang kurang mumpuni dan terbatasnya penguasaan teknologi.
3. Terbatasnya kemampuan IKM dalam menyusun rencana usaha manajemen dan bisnis, pembiayaan, bahan baku peralatan IKM dan pemasaran.
4. Mendorong strukturisasi permesinan, yang bisa dikembangkan untuk pelaku IKM supaya bisa semakin efisien dan bisa menerapkan teknologi 4.0.
5. Belum adanya standarisasi terkait desain dan kualitas produk.
6. Peran unit sektoral sebagai penyedia bahan baku yang masih belum terkoordinir dengan baik.
7. Vokasi dan pendidikan dalam rangka membangun sumber daya manusia di bidang industri yang bisa memenuhi kebutuhan industri

Untuk mencapai sasaran dan tujuan pembangunan industri Kabupaten Kotawaringin Barat, serta menjawab permasalahan pembangunan industri di Kabupaten Kotawaringin Barat, diperlukan komitmen dan kerja keras dalam menjalankan strategi yang telah tersusun. Strategi yang dilakukan melalui beberapa program yang saling berkesinambungan seperti pembangunan sumber daya industri, pembangunan sarana dan prasarana industri, kerjasama dengan lembaga untuk pengembangan industri, pengembangan perwilayahan, pemberdayaan IKM, serta kemudahan terhadap perizinan yang dapat menunjang terlaksananya pembangunan industri di Kabupaten Kotawaringin Barat tahun 2023-2043.

## 5.2. SARAN

Rencana Pembangunan Industri Kabupaten Kotawaringin Barat (RPIK) 2023-2043 akan menjadi:

1. Pedoman pembangunan industri Kabupaten Kotawaringin Barat **bagi semua pemangku kepentingan di tingkat Kabupaten.**
2. Dokumen RPIK ini diharapkan untuk dapat **dijabarkan ke dalam penyusunan Rencana Strategis SKPD** dalam mendukung pembangunan industri untuk mencapai visi dan misi Kabupaten Kotawaringin Barat.
3. Sebagai **daya dukung bagi Rencana Pembangunan Industri Provinsi (RPIP) dan Rencana Pembangunan Industri Nasional (RPIN).**