

## **BAB II**

### **GAMBARAN UMUM**

#### **2.1 Kondisi Geografis**

Kabupaten Nganjuk merupakan salah satu kabupaten yang terletak di bagian barat Provinsi Jawa Timur. Secara Astronomis Kabupaten Nganjuk terletak pada koordinat 111°5' sampai dengan 111°13' Bujur Timur dan 7°20' sampai dengan 7°50' Lintang Selatan. Secara Geografis Kabupaten Nganjuk mempunyai luas wilayah sebesar 1224,33 km<sup>2</sup> dan memiliki batas-batas kabupaten. Adapun batas-batas wilayah Kabupaten Nganjuk sebagai berikut :

**Tabel II. 1** Batas Wilayah Kabupaten Nganjuk

<b>No</b>	<b>Batas Wilayah</b>	<b>Nama Daerah</b>
1	Utara	Kabupaten Bojonegoro
2	Selatan	Kabupaten Kediri & Trenggalek
3	Timur	Kabupaten Jombang & Kediri
4	Barat	Kabupaten Ponorogo & Madiun

*Sumber: Kabupaten Nganjuk Dalam Angka 2023*

Kabupaten Nganjuk terbagi menjadi 20 kecamatan dan 284 kelurahan dan desa. Sebagian besar kecamatan berada pada dataran rendah dengan ketinggian antara 46 sampai dengan 95 meter di atas permukaan laut. Sedangkan 4 (empat) kecamatan yang berada pada daerah pegunungan terletak pada ketinggian 150 sampai dengan 750 meter di atas permukaan laut. Daerah tertinggi yaitu desa Ngliman di Kecamatan Sawahan.

#### **2.2 Wilayah Administratif**

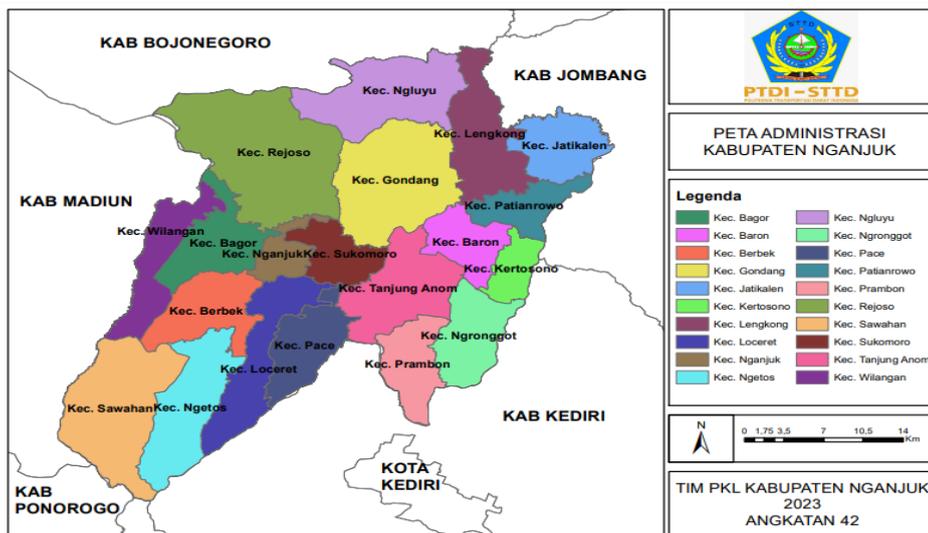
Kabupaten Nganjuk memiliki interaksi yang kuat dengan daerah sekitar dan merupakan salah satu perlintasan utama Jawa Timur karena terdapat jalan nasional. Berikut jumlah kecamatan dan jumlah penduduknya:

**Tabel II. 2** Jumlah Kecamatan dan Jumlah Penduduk Tahun 2022

<b>No</b>	<b>Kecamatan</b>	<b>Jumlah Penduduk</b>
1	Sawahan	39546
2	Ngetos	38999
3	Berbek	60651
4	Loceret	77493
5	Pace	68159
6	Tanjunganom	74363
7	Prambon	85668

No	Kecamatan	Jumlah Penduduk
8	Ngronggot	56624
9	Kertosono	45661
10	Patianrowo	55705
11	Baron	120291
12	Gondang	48003
13	Sukomoro	69798
14	Nganjuk	63214
15	Bagor	31262
16	Wilangan	73365
17	Rejoso	56867
18	Ngluyu	14418
19	Lengkong	33954
20	Jatikalen	21034
Jumlah	1135075	

Sumber : Dinas Kependudukan dan Catatan Sipil Kabupaten Nganjuk



Sumber: Tim PKL Kabupaten Nganjuk 2023

**Gambar II. 1** Peta Administrasi Wilayah Kabupaten Nganjuk

### 2.3 Kondisi Demografi

Berdasarkan data dari Dinas Kependudukan dan Catatan Sipil Kabupaten Nganjuk, jumlah penduduk Kabupaten Nganjuk tercatat sebanyak 1.135.075 jiwa, dengan jumlah penduduk terpadat berada di Kecamatan Nganjuk yaitu sebesar 3.069,59 jiwa/km<sup>2</sup>. Luas wilayah Kabupaten Nganjuk adalah seluas 1.224,33 km<sup>2</sup> dengan kepadatan penduduk sebesar 927,1 jiwa/km<sup>2</sup>. Pertumbuhan jumlah penduduk di Kabupaten Nganjuk mengalami peningkatan setiap tahunnya. Hal

yang sama terjadi juga pada pertumbuhan pendapatan keluarga sekaligus pertumbuhan kepemilikan kendaraan, yang mana hal ini akan menyebabkan bertambahnya perjalanan di Kabupaten Nganjuk. Berikut merupakan rekapitulasi pertumbuhan jumlah penduduk, pertumbuhan pendapatan, dan pertumbuhan jumlah kendaraan pada tahun 2023 di 5 tahun terakhir.

**Tabel II. 3** Tingkat Pertumbuhan Penduduk Kabupaten Nganjuk

Tahun	Jumlah Penduduk	Selisih	i
2018	1051900	-	-
2019	1119693	67793	6%
2020	1126009	6316	1%
2021	1131387	5378	0%
2022	1135075	3688	0%
Jumlah	5564064	4428989	80%
Rata - Rata			2%

*Sumber: Tim PKL Kabupaten Nganjuk 2023*

**Tabel II. 4** Tingkat Pertumbuhan Pendapatan Kabupaten Nganjuk

Tahun	Jumlah PDRB (miliar rupiah)	Selisih	i
2018	24.781,45	-	-
2019	26.650,20	1868,75	7%
2020	26.600,20	-50	0%
2021	28.052,60	1452,4	5%
2022	30.819,10	2766,5	9%
Rata - rata			5%

*Sumber: Tim PKL Kabupaten Nganjuk 2023*

**Tabel II. 5** Tingkat Pertumbuhan Jumlah Kendaraan Kabupaten Nganjuk

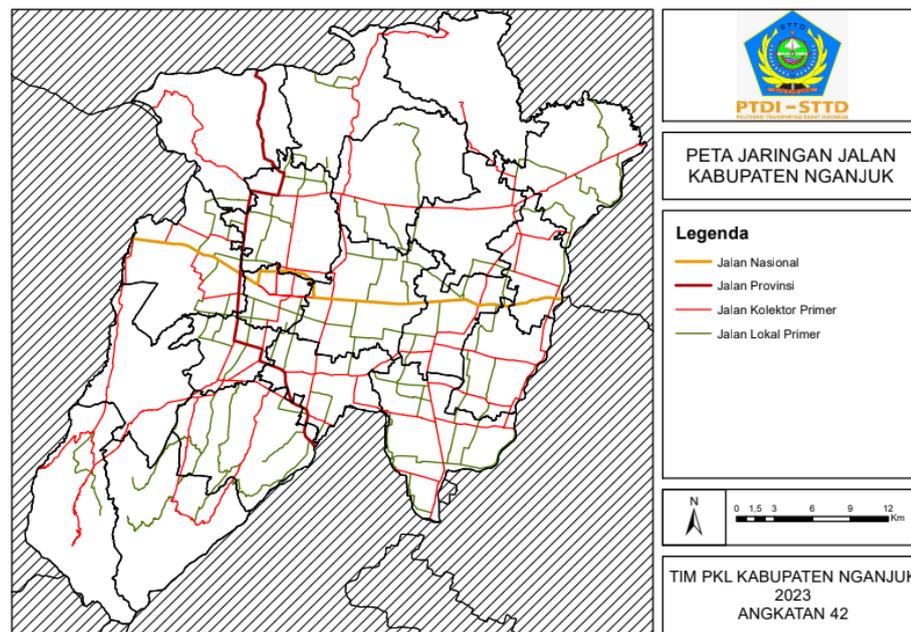
Tahun	Jumlah Kendaraan Terdaftar	Selisih	i
2018	392200	-	-
2019	405517	13317	3%
2020	394389	-11128	-3%
2021	394711	322	0%
2022	403534	8823	2%
Jumlah	795734	392200	49%
Rata - Rata			1%

*Sumber: Tim PKL Kabupaten Nganjuk 2023*

## 2.4 Kondisi Transportasi

Ruang lalu lintas pada transportasi jalan berupa ruas jalan yang ditentukan hierarkinya menurut peranannya terdiri atas jalan arteri, jalan kolektor dan jalan local. Sampai tahun 2023 panjang jalan di Kabupaten Nganjuk mencapai 1,153,482

km, yaitu jalan Nasional sepanjang 37,77 km, jalan Provinsi 38,67 km dan jalan Kabupaten 1,153,482 km. Jalan – jalan raya tersebut 85% dalam keadaan baik.



*Sumber: Tim PKL Kabupaten Nganjuk 2023*

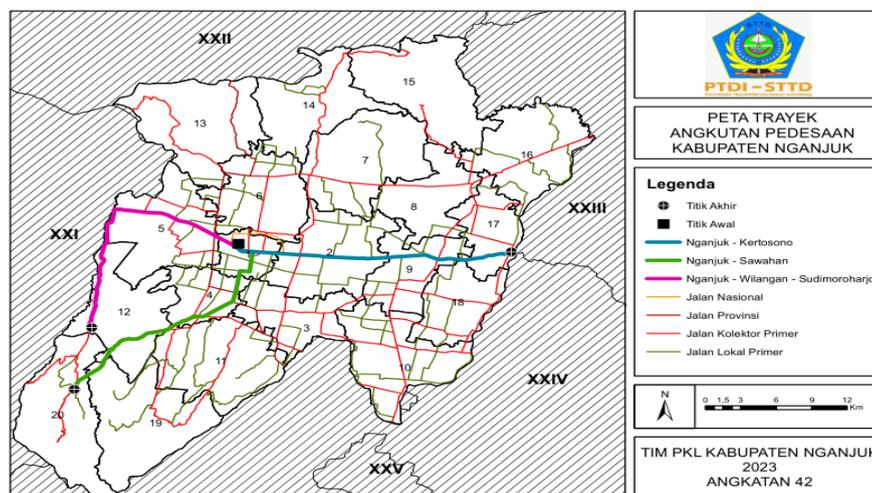
### **Gambar II. 2** Peta Jaringan Jalan Kabupaten Nganjuk

Angkutan darat merupakan sarana yang ada di Kabupaten Nganjuk, sedangkan tahun 2022 ini mobil yang beroperasi di Kabupaten Nganjuk berjumlah 31.193 unit yang terdiri dari mobil penumpang, mobil angkutan barang, dan mobil angkutan penumpang, sedangkan sepeda motor di tahun 2022 tercatat sebanyak 384.738 unit. Di Kabupaten Nganjuk ini untuk angkutan umum yang beroperasi yaitu terdiri atas angkutan desa, Angkutan Kota Dalam Provinsi (AKDP), dan Angkutan Kota Antar Provinsi (AKAP). Selain transportasi jalan raya, Kabupaten Nganjuk juga merupakan perlintasan kereta api antara Surabaya dengan kota – kota lain di Jawa Tengah dan Jawa Barat. Stasiun kereta api yang ada di Kabupaten Nganjuk yaitu stasiun Nganjuk, stasiun Baron, dan stasiun Kertosono.

Kabupaten Nganjuk sendiri dilayani oleh beberapa angkutan umum dalam trayek dan angkutan tidak dalam trayek. Berdasarkan Undang-undang Republik Indonesia Nomor 22 Tahun 2009, Tentang Lalu Lintasan Angkutan Jalan pasal 37 ayat (1), angkutan trayek tetap dan teratur adalah pelayanan angkutan yang dilakukan dalam jaringan trayek secara tetap dan teratur, dengan jadwal tetap atau tidak terjadwal. Sedangkan untuk angkutan umum tidak dalam trayek adalah layanan darai pintu ke pintu, tidak memiliki trayek dan dapat bergerak bebas sesuai

dengan keinginan penumpang. Untuk angkutan tidak dalam trayek tidak memiliki trayek yang tetap dan jadwal yang tetap, dapat dimanfaatkan oleh orang-orang tertentu berdasarkan suatu ketentuan tertentu (misal tarif, rute, pola pelayanan) dan dapat disesuaikan dengan keinginan penumpang. Angkutan umum dalam trayek di Kabupaten Nganjuk dilayani oleh Angkutan Antar Kota Antar Provinsi (AKAP), Angkutan Kota Dalam Provinsi (AKDP), Angkutan Pedesaan. Angkutan umum tidak dalam trayek sendiri di Kabupaten Nganjuk dilayani oleh travel.

Wilayah Kabupaten Nganjuk memiliki jumlah terminal resmi pada tahun 2022 sebanyak 6 terminal, dimana 1 terminal merupakan kategori B yaitu terminal Anjuk Ladang, sedangkan 5 terminal lainnya kategori C yaitu terminal Nganjuk, Sawahan, Berbek, Warujayeng, dan Gondang.



Sumber: Tim PKL Kabupaten Nganjuk 2023

**Gambar II. 3** Peta Jaringan Trayek Angkutan Pedesaan

## 2.5 Kondisi Wilayah Studi

### 2.5.1 Profil Wilayah Studi

Wilayah studi yang diambil adalah kawasan industri di kabupaten nganjuk yang tersebar di beberapa kecamatan yaitu Kecamatan Bagor.

Berdasarkan data perusahaan yang didapat dari Badan Pusat Statistik Kabupaten Nganjuk, Perusahaan tersebut adalah PT. Langgeng Jaya Makmur dan PT. Kharisma Baru Indonesia dan berada di jalan raya guyangan dengan komoditi yang dihasilkan adalah sepatu dan plastik.

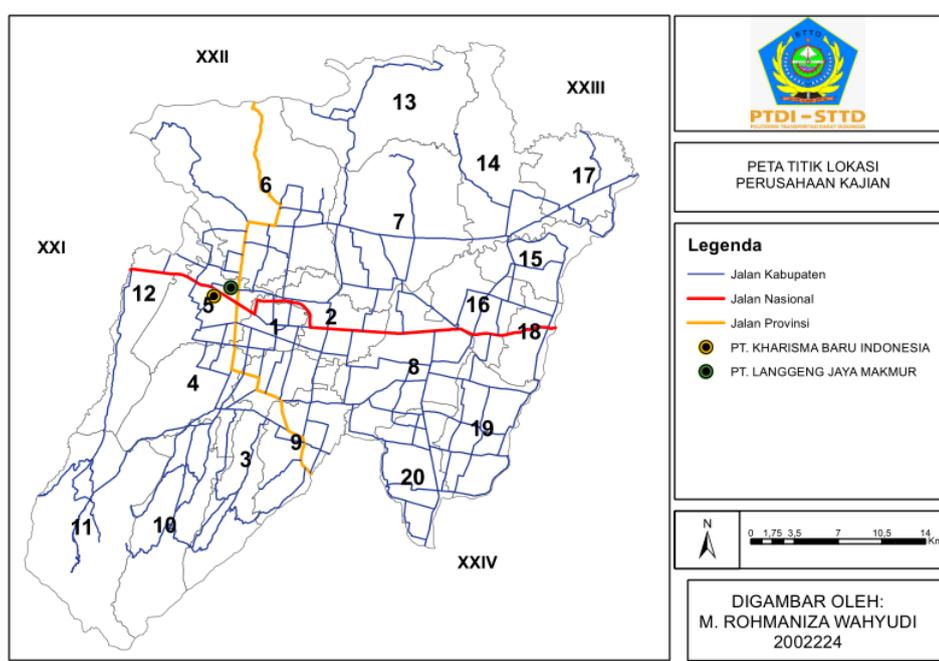
**Tabel II. 6** Data Perusahaan Di Wilayah studi

NO	NAMA PERUSAHAAN	ALAMAT
1	PT. Langgeng Jaya Makmur	Jalan Raya Guyangan, Kerep Kidul, Kec. Bagor Kab. Nganjuk
2	PT. Kharisma Baru Indonesia	

**Tabel II. 7** Data Karyawan per Perusahaan

NO	NAMA PERUSAHAAN	JENIS KOMODITI	JUMLAH KARYAWAN
1	PT. Langgeng Jaya Makmur	Plastik	1700
2	PT. Kharisma Baru Indonesia	Sepatu	1200

Berikut merupakan Peta titik lokasi kawasan industri nganjuk di kabupaten nganjuk:



*Sumber : Hasil Analisis*

**Gambar II. 4** Peta Titik Lokasi Kawasan Industri

1. PT.Langgeng Jaya Makmur

Diatas merupakan gambar industri PT. Langgeng Jaya Makmur yang akan menjadi industri kajian angkutan karyawan. PT. Langgeng Jaya Makmur memiliki 1700 karyawan. Bergerak dibidang industri plastik.



**Gambar. II. 5** PT. Langgeng Jaya Makmur

2. PT. Kharisma Baru Indonesia

Diatas merupakan gambar industri PT. Kharisma Baru Indonesia yang akan menjadi industri kajian angkutan karyawan. PT. Kharisma Baru Indonesia memiliki 1200 karyawan. Bergerak dibidang industri sepatu.



**Gambar II. 6** PT. Kharisma Baru Indonesia

### 2.5.2 Segi Keselamatan

Dari Segi keselamatan yang paling disorot adalah angka kecelakaan yang diakibatkan oleh pengguna angkutan pribadi yang berprofesi sebagai karyawan. Selain itu berdasarkan data yang didapatkan angkutan pribadi terbanyak yang dipakai saat terjadinya kecelakaan adalah sepeda motor. Hal tersebut menandakan bahwa banyak karyawan yang menggunakan kendaraan sepeda motor untuk melakukan mobilitas yaitu bekerja. Menurut data korban kecelakaan lalu lintas yang diperoleh dari Tim Praktek Kerja Lapangan Kabupaten Nganjuk berdasarkan profesi, korban kecelakaan lalu lintas terdapat 5.689 korban karyawan swasta dalam 5 tahun terakhir, Berdasarkan jenis kendaraan sepeda motor paling tinggi dengan jumlah 5267 kendaraan dalam 5 tahun terakhir. Hal ini menandakan bahwa tingkat kecelakaan dikalangan karyawan dalam aktivitas dan mobilitas ke perusahaan atau industri sangat tinggi karena banyaknya karyawan yang mengendarai sepeda motor yang tidak taat pada peraturan.

**Tabel II. 8** Data kecelakaan Berdasarkan Profesi Korban 5 Tahun Terakhir

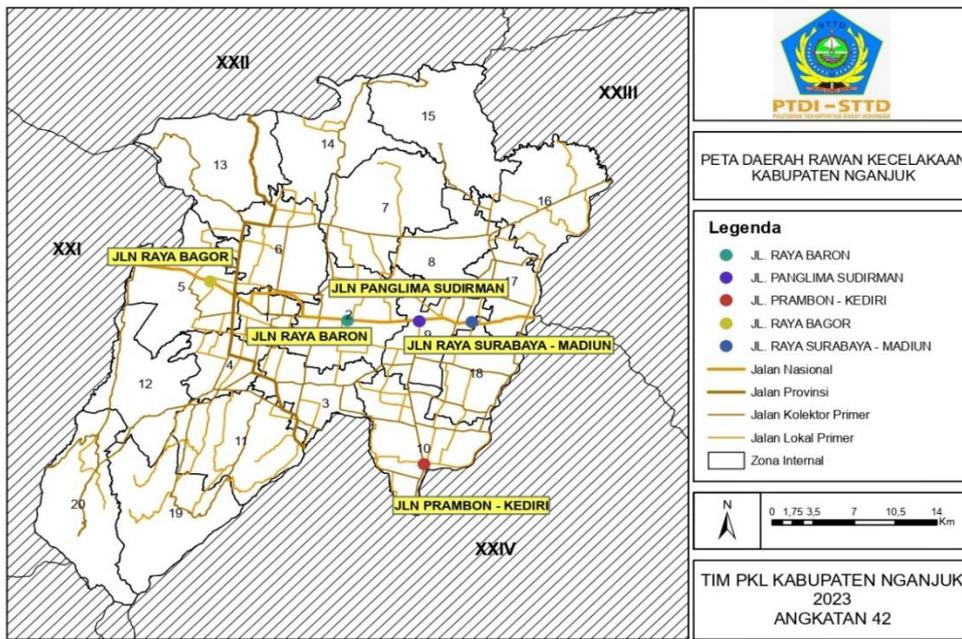
PROFESI	TAHUN					TOTAL
	2018	2019	2020	2021	2022	
PEGAWAI NEGERI	42	47	24	20	13	146
KARYAWAN SWASTA	1104	1.145	1.103	1.045	1.292	5689
TNI	3	5	7	6	19	40
POLRI	6	13	4	5	5	33
PELAJAR	338	337	242	309	439	1665
MAHASISWA	30	49	16	20	21	136
PENGEMUDI	3	9	1	6	1	20
PEDAGANG	8	11	5	8	5	37
TANI / BURUH	81	83	48	46	40	298
LAIN-LAIN	82	86	80	82	102	432

*Sumber : Polres Kabupaten Nganjuk 2023*

**Tabel II. 9** Data Kecelakaan Berdasarkan Jenis Kendaraan 5 tahun Terakhir

JENIS KENDARAAN YANG TERLIBAT	TAHUN					TOTAL
	2018	2019	2020	2021	2022	
BUS	19	28	13	12	13	85
TRUCK	87	105	114	122	151	579
PICK UP	28	49	42	39	45	203
ST. WAGON	94	105	88	107	127	521
JEEP	1	0	0	2	1	4
SEDAN	0	0	4	3	8	15
SEPEDA MOTOR	1045	1.007	924	1.013	1.278	5267
RODA TIGA	4	5	6	9	10	34
LAIN-LAIN	49	64	62	65	84	324

*Sumber : Polres Kabupaten Nganjuk 2023*



Sumber : Tim PKL Kabupaten Nganjuk 2023

**Gambar II. 7** Titik Lokasi Daerah Rawan Kecelakaan