

BAB II

GAMBARAN UMUM

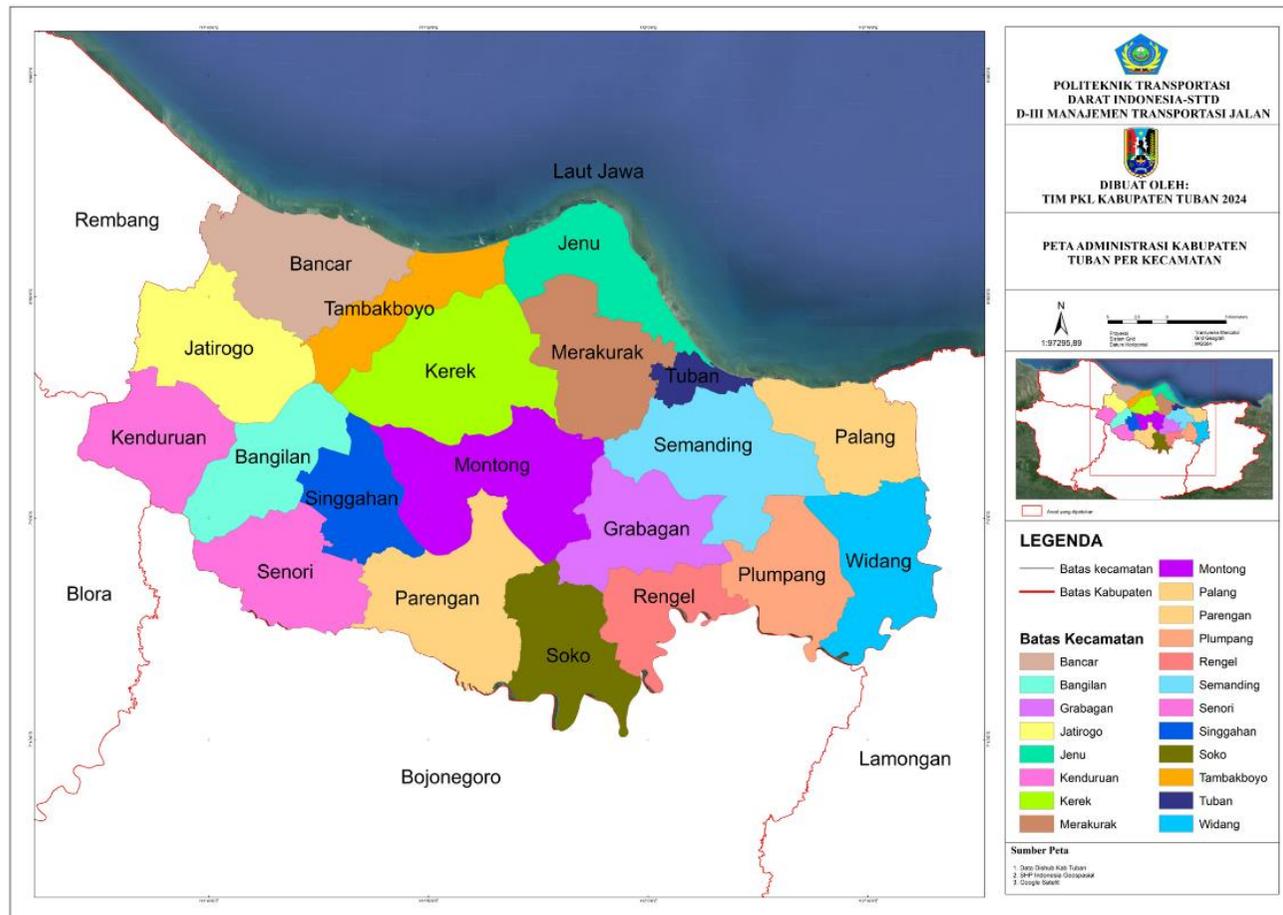
2.1 Kondisi Geografis dan Administratif

Kabupaten Tuban merupakan salah satu kabupaten yang ada di Provinsi Jawa Timur. Ibu Kotanya adalah Kecamatan Tuban yang juga menjadi Central Business District pada kabupaten ini. Kabupaten Tuban memiliki 20 kecamatan dengan 311 desa/kelurahan yang mana merupakan wilayah yang strategis karena berbatasan dengan Provinsi Jawa Tengah dan terletak pada jalur pantura. Berdasarkan data dari Kabupaten Tuban Dalam Angka 2024, jumlah penduduk Kabupaten Tuban pada tahun 2022 sejumlah 1.209.543 jiwa dengan laju pertumbuhan penduduk sebesar 0,48%.

Secara astronomis, Kabupaten Tuban terletak pada koordinat 111° 30'–112° 35' BT dan 6° 40'–7° 18' LS dengan ketinggian berkisar antara 0-500 meter di atas permukaan laut (mdpl). Kabupaten Tuban memiliki luas wilayah daratan 1.839 km² dan wilayah laut seluas 22.608 km². Adapun secara letak geografis, batas wilayah Kabupaten Tuban adalah sebagai berikut :

Sebelah Utara	: Laut Jawa
Sebelah Selatan	: Kabupaten Bojonegoro
Sebelah Barat	: Kabupaten Lamongan
Sebelah Timur	: Kabupaten Rembang, Jawa Tengah

Jika dilihat secara geologi, Kabupaten Tuban termasuk pada cekungan Jawa Timur bagian utara yang memanjang dari arah barat sampai timur. Kabupaten Tuban mempunyai kondisi geologi yang terbagi menjadi 3, yaitu Mediteran Merah Kuning, Aluvial, dan Gramusol. Pada kabupaten Tuban terdapat kenampakan karst yang ada pada bagian timur yaitu pada Kecamatan Rengel dan Semanding serta pada bagian tengah, yaitu pada Kecamatan Montong. Pada daerah Rengel berkembang gua karst yang sangat baik. Wilayah Kabupaten Tuban beriklim tropis dengan tipe iklim tropis basah dan kering yang memiliki dua musim, yaitu musim penghujan dan musim kemarau. Wilayah Tuban berada di pesisir pantai mengakibatkan suhu rata-rata yang cukup tinggi yaitu berkisar antara 22°–33 °.



Sumber : Hasil Analisis Tim PKL Kabupaten Tuban

Gambar II. 1 Peta Administrasi Kabupaten Tuban

2.2 Kondisi Jaringan Jalan dan Transportasi

Jaringan jalan menurut status di Kabupaten Tuban terdiri dari jalan Arteri Jalan Kolektor dan Jalan Lokal, Dimana panjang jalan Arteri sebesar 106,95 km, jalan Kolektor sebesar 82,08 km, dan jalan Lokal sebesar 750,2 km. Sehingga total panjang ruas jalan di Kabupaten Tuban yaitu 939,23 km.

Volume lalu lintas pada Kabupaten Tuban dominan tinggi pada daerah CBD dikarenakan mobilitas kendaraan yang cukup tinggi karena wilayah di dominasi oleh pertokoan dan perkantoran. Sedangkan di bagian jalan di luar CBD memiliki kondisi lalu lintas yang tidak terlalu padat dikarenakan daerah di dominasi oleh perkebunan, rawa, dan permukiman, Berikut adalah data ruas jalan Kabupaten Tuban :

1) Data Ruas Jalan Arteri Kabupaten Tuban

Tabel II. 1 Ruas Jalan Arteri Kabupaten Tuban

NO.	RUAS	FUNGSI	STATUS	PANJANG (KM)
1	JL. RAYA PANTURA	NASIONAL	ARTERI	49
2	JL. RAYA TUBAN - BABAT	NASIONAL	ARTERI	30,12
3	JL. RAYA MANUNGGAL	NASIONAL	ARTERI	1,83
4	JL. RAYA DEANDLES	NASIONAL	ARTERI	10,13

Sumber : Analisis Tim PKL Kabupaten Tuban

2) Data Ruas Jalan Kolektor Kabupaten Tuban

Tabel II. 2 Ruas Jalan Kolektor Kabupaten Tuban

NO.	RUAS	FUNGSI	STATUS	PANJANG (KM)
1	JL. PAKAH- PONCO	PROVINSI	KOLEKTOR	30,34
2	JL. RAYA SIMO	PROVINSI	KOLEKTOR	2,1
3	JL. JATIROGO	PROVINSI	KOLEKTOR	45,5

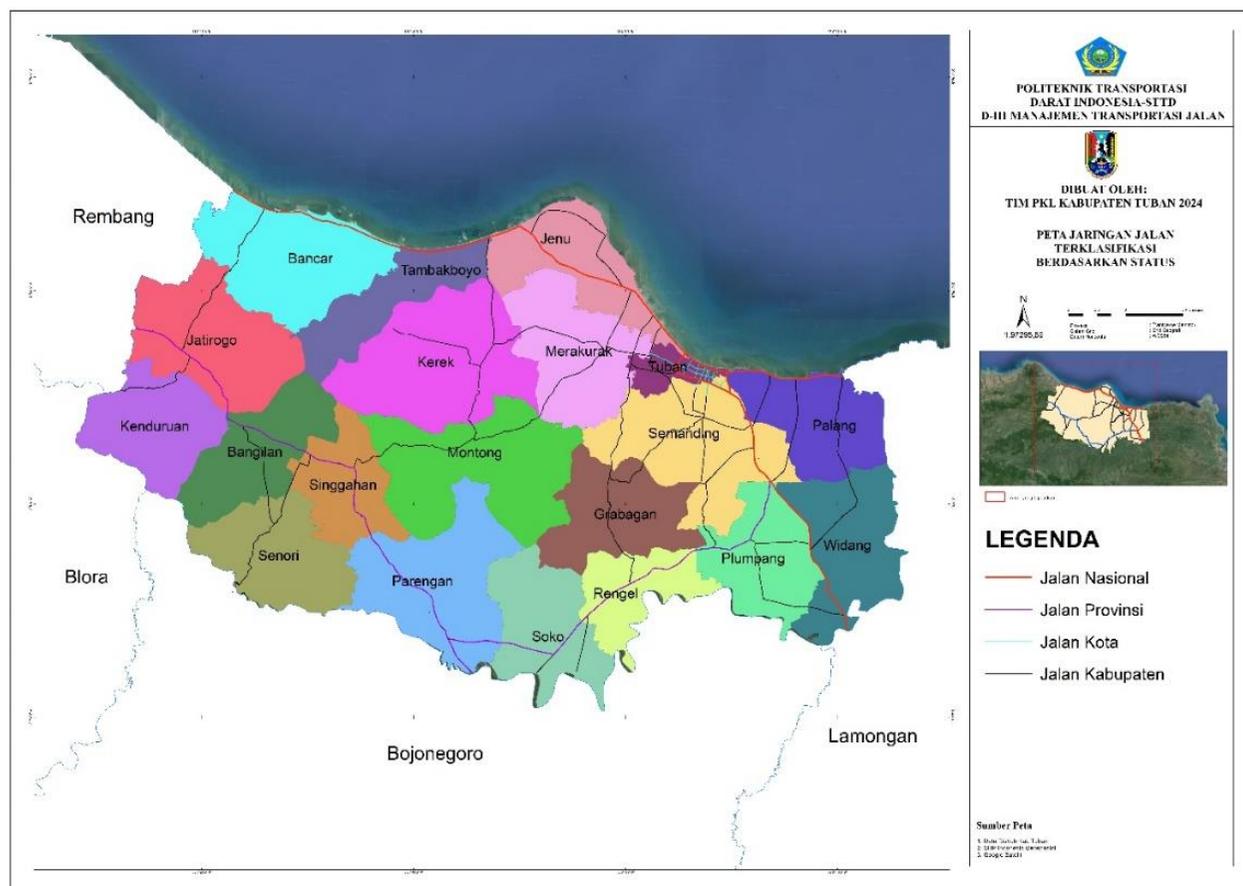
Sumber : Analisis Tim PKL Kabupaten Tuban

3) Data Ruas Jalan Lokal Kabupaten tuban

Tabel II. 3 Ruas Jalan Lokal Kabupaten Tuban

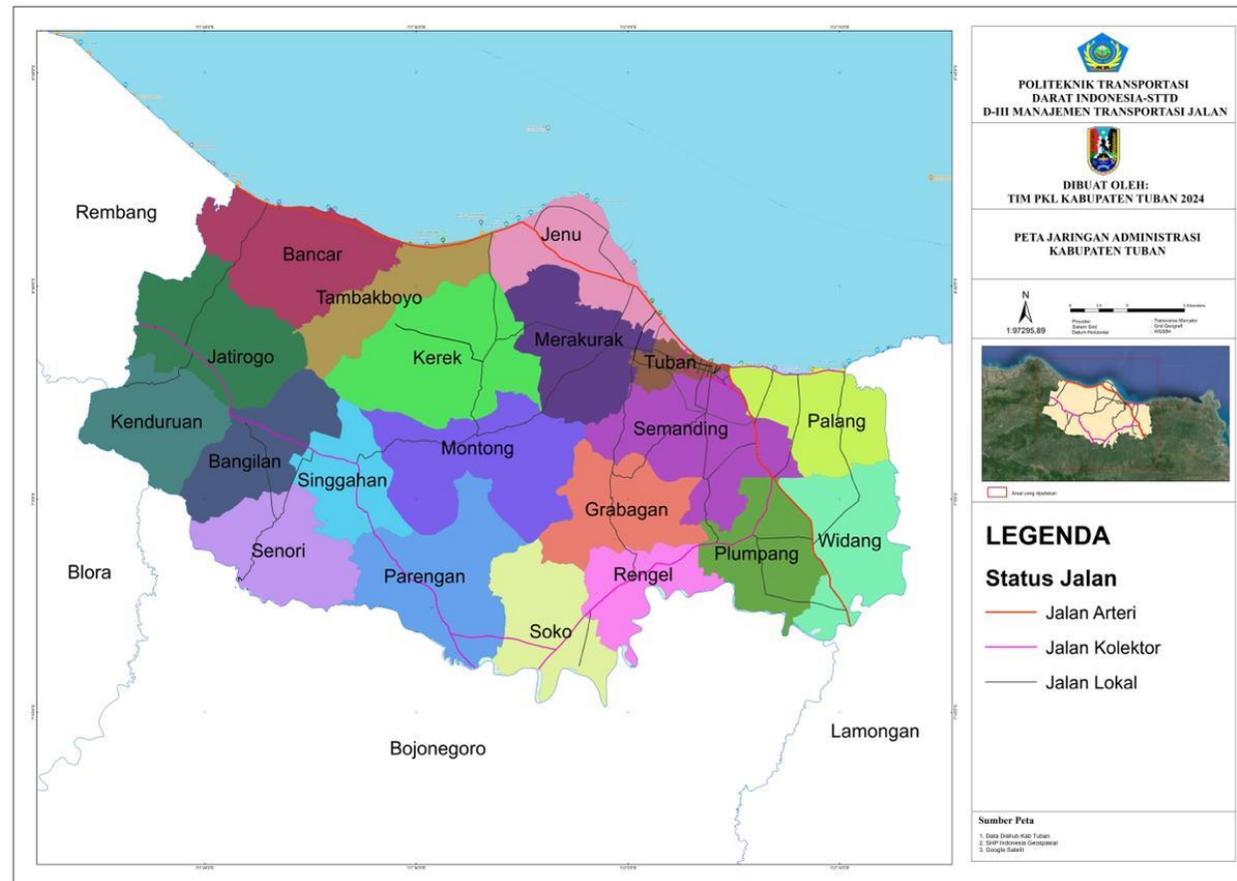
NO.	RUAS	FUNGSI	STATUS	PANJANG (KM)
1	JL. RAYA BULU	KABUPATEN	LOKAL	14,8
2	JL. RAYA RAHAYU	KABUPATEN	LOKAL	3,5
3	JALAN BLORA	KABUPATEN	LOKAL	6,2
4	JL. GLONDONG	KABUPATEN	LOKAL	9,37
5	JL. RAYA MERAKURAK	KABUPATEN	LOKAL	26,82
6	JL. MONTONG	KABUPATEN	LOKAL	15,56
7	JL. SYECH SUBAKIR	KABUPATEN	LOKAL	9,95
8	JL. RAYA BEJI	KABUPATEN	LOKAL	3,48
9	JL. RAYA BOGOREJO	KABUPATEN	LOKAL	3,73
10	JL. POROS CEMPRENG	KABUPATEN	LOKAL	5,44
11	JL. PAKAH REMBES	KABUPATEN	LOKAL	9,46
12	JL. RAYA PERTIGAAN TEGAL BANG	KABUPATEN	LOKAL	4,85
13	JL. BANDUNGREJO	KABUPATEN	LOKAL	5,07
14	JL. PU. WIDANG RENGEL	KABUPATEN	LOKAL	7,09
15	JL. RAYA PLUMPANG	KABUPATEN	LOKAL	4,75
16	JL. GOA SUCTI	KABUPATEN	LOKAL	10,9
17	JL. NUSA DAMAI	KABUPATEN	LOKAL	6,21
18	JL. GENAHARJO	KABUPATEN	LOKAL	5,36
19	JL. DERMAWUHAR	KABUPATEN	LOKAL	6,06
20	JL. KH. HASYIM ASYHARI	KABUPATEN	LOKAL	4,27
21	JL. KH ABDUL WAHAB HASBULLAH	KABUPATEN	LOKAL	10,9
22	JL. PROF. DR. KH FATHIRRAHMAN KAFRAWI	KABUPATEN	LOKAL	3,58
23	JL. MASJID AL FALAH	KABUPATEN	LOKAL	3,96
24	JL. SUMBERJO	KABUPATEN	LOKAL	4,58
25	JL. TEGALREJO	KABUPATEN	LOKAL	2,07
26	JL. BANYULANGSE	KABUPATEN	LOKAL	1,94
27	JL. GENEK KULON	KABUPATEN	LOKAL	4,02
28	JL. ALAS DOWO	KABUPATEN	LOKAL	4,57
29	JL. GRABAGAN	KABUPATEN	LOKAL	5,94
30	RAYA GEMBONG	KABUPATEN	LOKAL	2,51
31	JL. LETAN SUCIPTO	KABUPATEN	LOKAL	3,54
32	JL. LAJUR LOR	KABUPATEN	LOKAL	1,73
33	JL. RAYA PANJENG KIDU	KABUPATEN	LOKAL	2,02
34	JL. RAYA LERAN	KABUPATEN	LOKAL	4,5
35	JL RAYA BEKTIHARJO	KABUPATEN	LOKAL	9,95
36	JL. AHMAD YANI	KABUPATEN	LOKAL	9,5
37	JL. KAWENGAN	KABUPATEN	LOKAL	17,5
38	JL. SUNAN KALIJOGO	KOTA	LOKAL	0,85
39	JL. PAHLAWAN	KOTA	LOKAL	1,3
40	JL. BRAWIJAYA	KOTA	LOKAL	0,475
41	JL. BASUKI RAHMAD	KOTA	LOKAL	2,195
42	JL. LETDA SUCIPTO	KOTA	LOKAL	2,51
43	JL. GEDONGOMBO	KOTA	LOKAL	0,804
44	JL. PATTIMURA	KOTA	LOKAL	0,78
45	JL. WR. SUPRATMAN	KOTA	LOKAL	0,636
46	JL. SEDANGHARJO 1	KOTA	LOKAL	0,393
47	JL. VETERAN	KOTA	LOKAL	0,445
48	JL. SEDANGHARJO 3	KOTA	LOKAL	0,12
49	JL. AKBP SUROKO	KOTA	LOKAL	0,492
50	JL. PEMUDA	KOTA	LOKAL	0,701
51	JL. LUKMAN HAKIM	KOTA	LOKAL	482 m
52	JL. RA. KARTINI	KOTA	LOKAL	0,132
53	JL. KUTOREJO IV	KOTA	LOKAL	0,26
54	JL. DR. SUTOMO	KOTA	LOKAL	0,84
55	JL. DIPONEGORO	KOTA	LOKAL	0,95
56	JL. PRAMUKA	KOTA	LOKAL	0,58
57	JL. RONGGOLAWA	KOTA	LOKAL	0,583
58	JL. HAYAM WURUK	KOTA	LOKAL	2,93
59	JL. MOJOPAHIT	KOTA	LOKAL	2,12
60	JL. RM SURYONO	KOTA	LOKAL	0,172
61	JL. SOEKARNO HATTA	KOTA	LOKAL	2,45
62	JL. KH. AGUS SALIM	KOTA	LOKAL	1,275
63	JL. WACHID HASYIM	KOTA	LOKAL	0,44
64	JL. KH MUSTAIN	KOTA	LOKAL	0,481
65	JL. BONANG	KOTA	LOKAL	0,206
66	JL RAYA PANAMBANGAN	KOTA	LOKAL	6,05
67	JL. SEDANGHARJO 1	KOTA	LOKAL	0,392
68	JL. SEDANGHARJO 3	KOTA	LOKAL	0,21
69	JL. MERAKURAK - MONTONG	KOTA	LOKAL	28,1
70	JL. MASJID AL FALAH	KOTA	LOKAL	3,4

Sumber : Analisis Tim PKL Kabupaten Tuban



Sumber : Analisis Tim PKL Kabupaten Tuban

Gambar II. 2 Peta Jaringan jalan Berdasarkan Status Kabupaten Tuban



Sumber : Analisis Tim PKL Kabupaten Tuban

Gambar II. 3 Peta Jaringan jalan Berdasarkan Status Kabupaten Tuban

2.3 Kondisi Wilayah Kajian

Lokasi yang diambil untuk objek penelitian adalah ruas jalan Lukman Hakim dan Ruas Jalan Mojopahit Kabupaten Tuban. Ruas jalan ini terletak di Kecamatan Tuban yang merupakan CBD di Kabupaten Tuban. Untuk Ruas Jalan Lukman Hakim dan Mojopahit yang menjadi kajian parkir *on street* ini memiliki tata guna lahan seperti daerah pertokoan dan perdagangan Ruas jalan Lukman Hakim dengan panjang ruas kajian 150 Meter, dengan lebar jalan efektif 5 meter, tipe jalan 2/2 TT dengan perkerasan aspal Dengan Dj Ruas Jalan 0,61 km/jam untuk Jalan Mojopahit panjang jalan kajian 100 Meter, tipe jalan 2/2 TT dengan perkerasan aspal dengan Dj Ruas Jalan 0,44 Dengan demikian, dapat disimpulkan bahwa pada ruas jalan Lukman Hakim mengalami peningkatan hambatan samping yang disebabkan oleh parkir *on street*.

Tingginya kendaraan yang parkir di badan jalan pada Ruas Jalan Lukman Hakim pada jam peak mengakibatkan kemacetan, sehingga dengan adanya kemacetan membuat kinerja lalu lintas menurun. Kondisi seperti ini sering terjadi karena kurangnya pengelolaan fasilitas prasarana maupun sarana transportasi sehingga efisiensi jalan raya menjadi kurang baik. Upaya yang dilakukan untuk mengoptimalkan hal tersebut dapat dilakukan dengan penanganan berupa penataan parkir yang bertujuan untuk melancarkan arus lalu lintas pada Ruas Jalan Lukman Hakim Kabupaten Tuban. Banyaknya kendaraan yang parkir dengan tidak teratur pada ruas jalan Mojopahit mengakibatkan perlunya Penataan parkir di jalan tersebut Berikut merupakan kondisi Ruas Jalan Lukman Hakim dan Mojopahit Kabupaten Tuban:

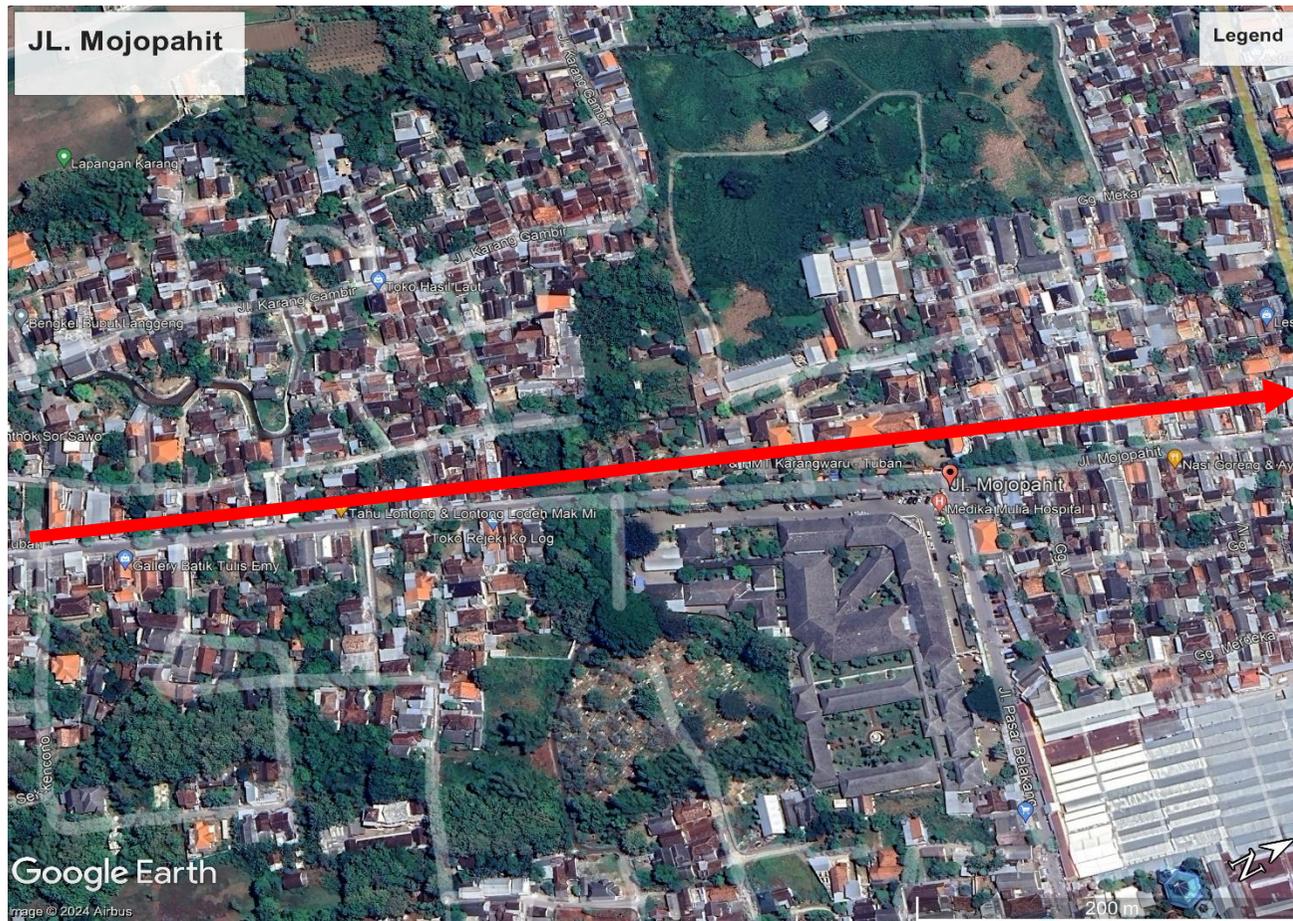


Gambar II. 4 Kondisi Eksisting Ruas Jalan Lukman Hakim



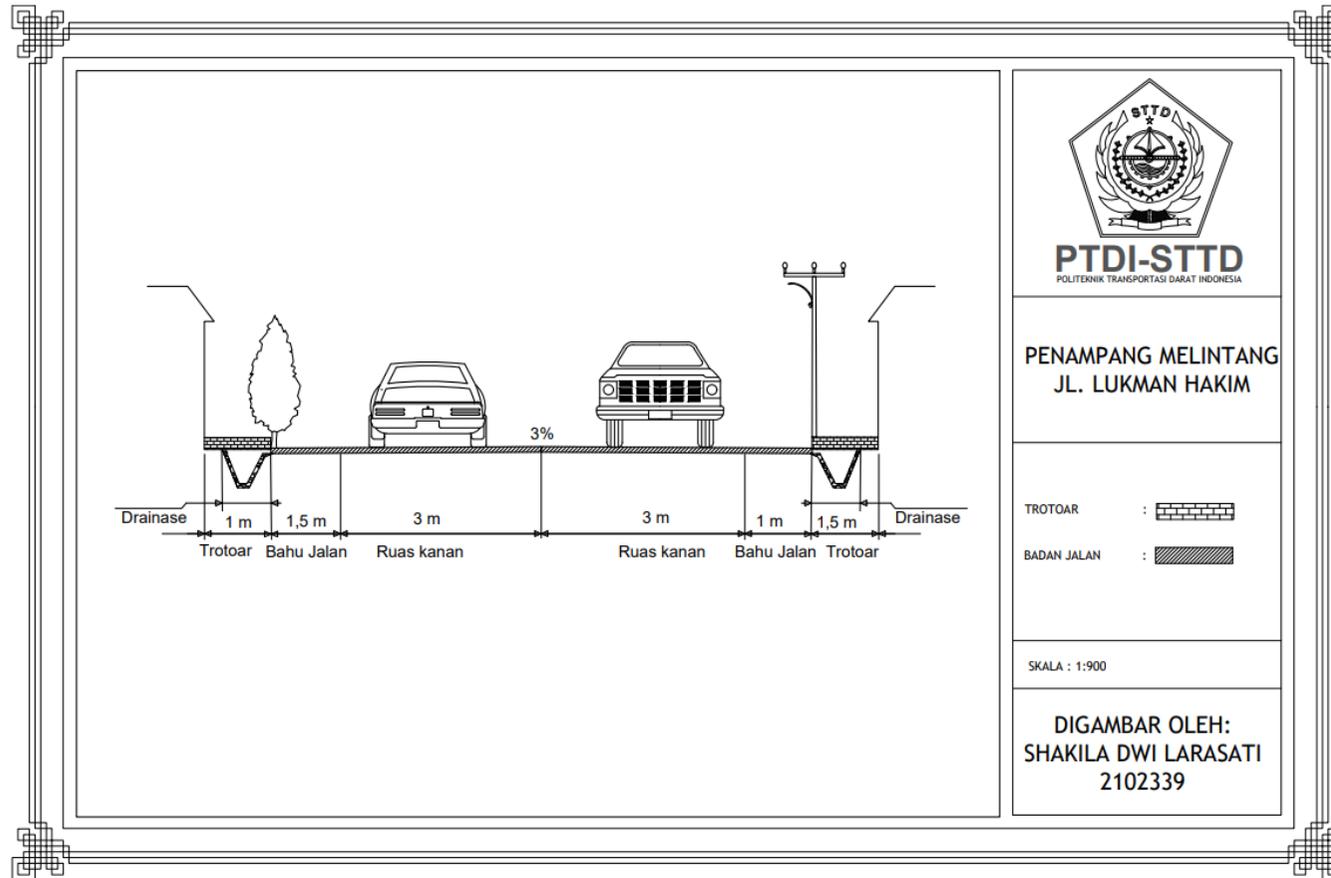
Sumber : Google Earth

Gambar II. 5 Ruas Jalan Lukman Hakim Kabupaten Tuban

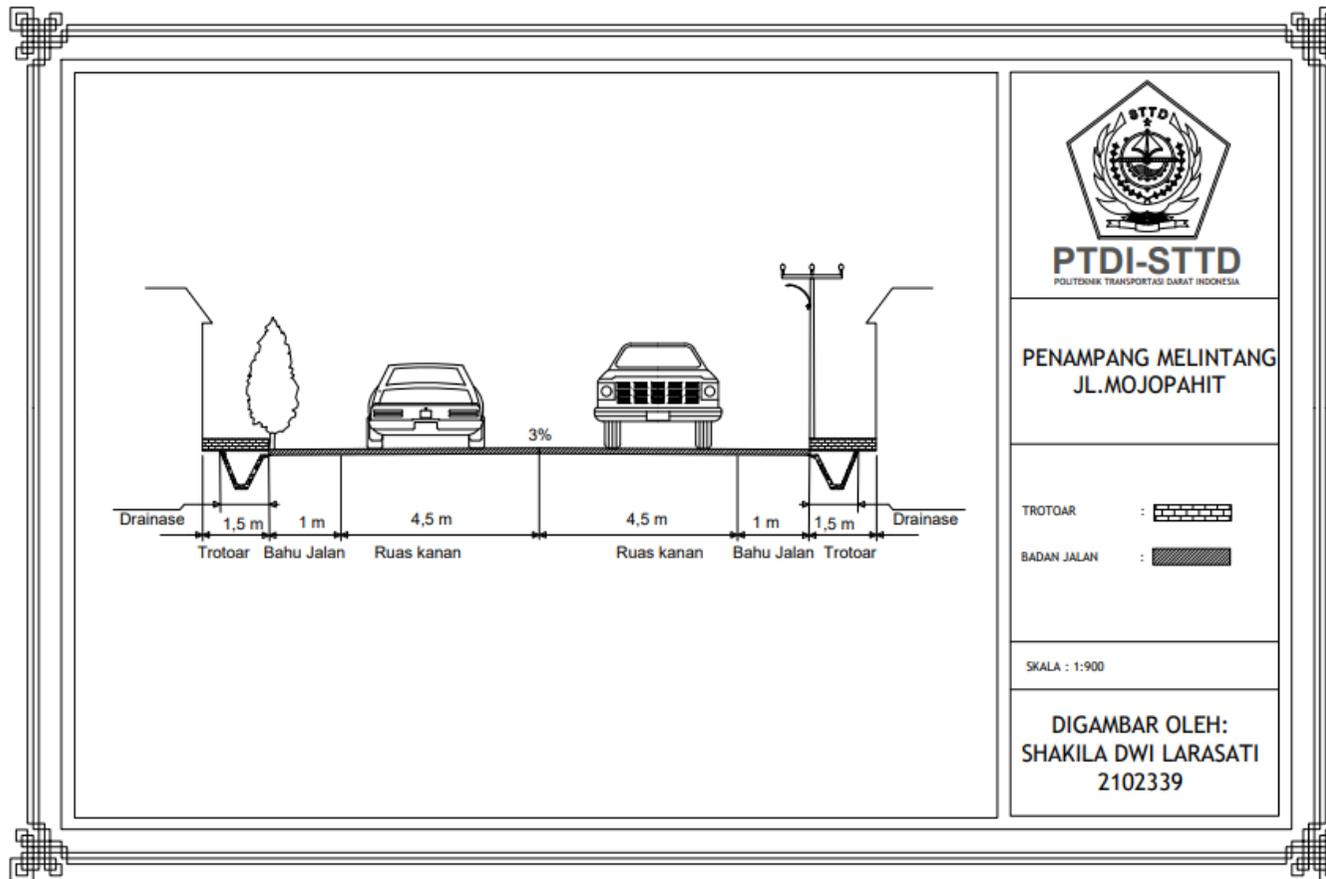


Sumber : Google Earth

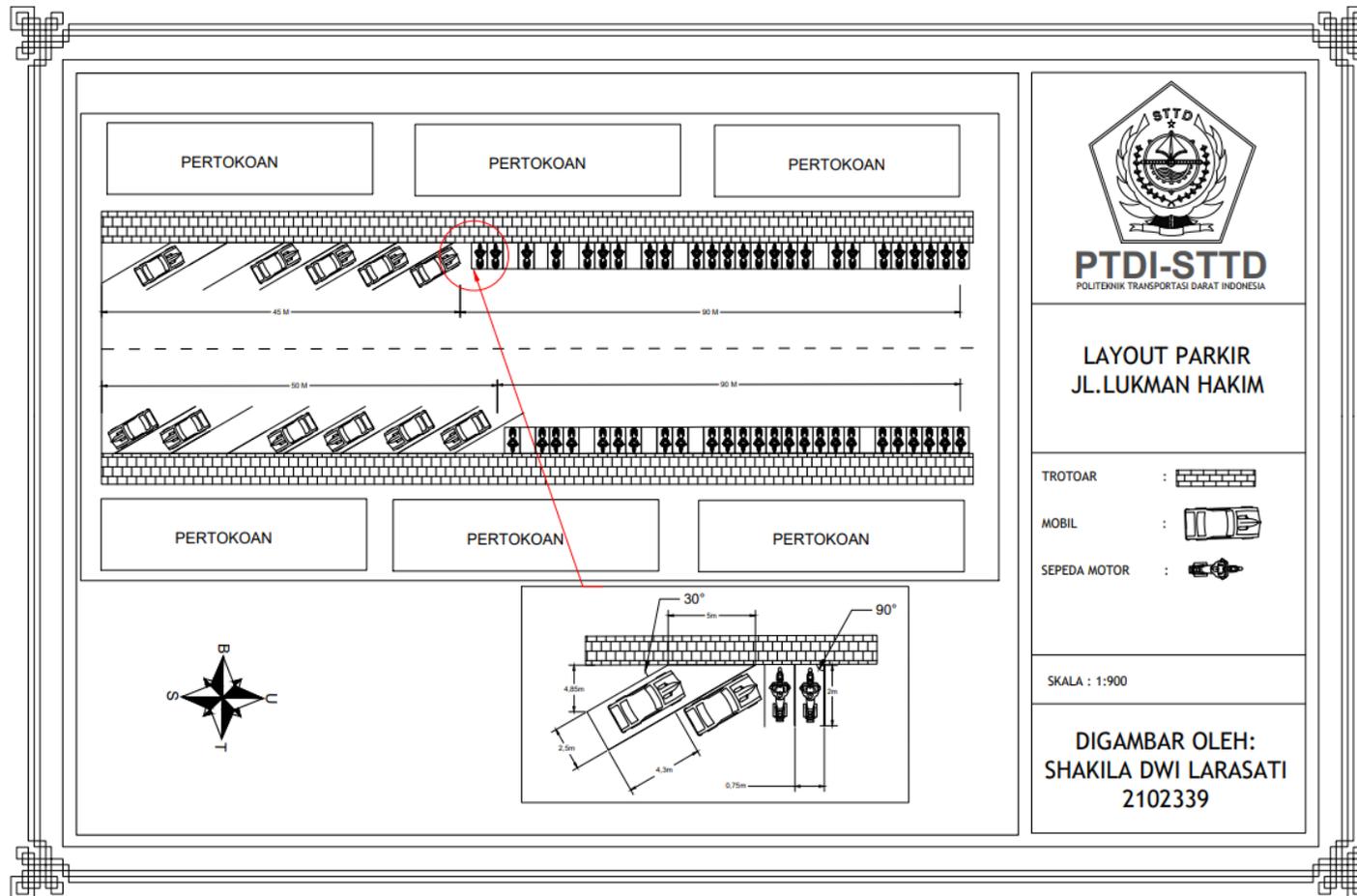
Gambar II. 6 Ruas Jalan Mojopahit Kabupaten Tuban



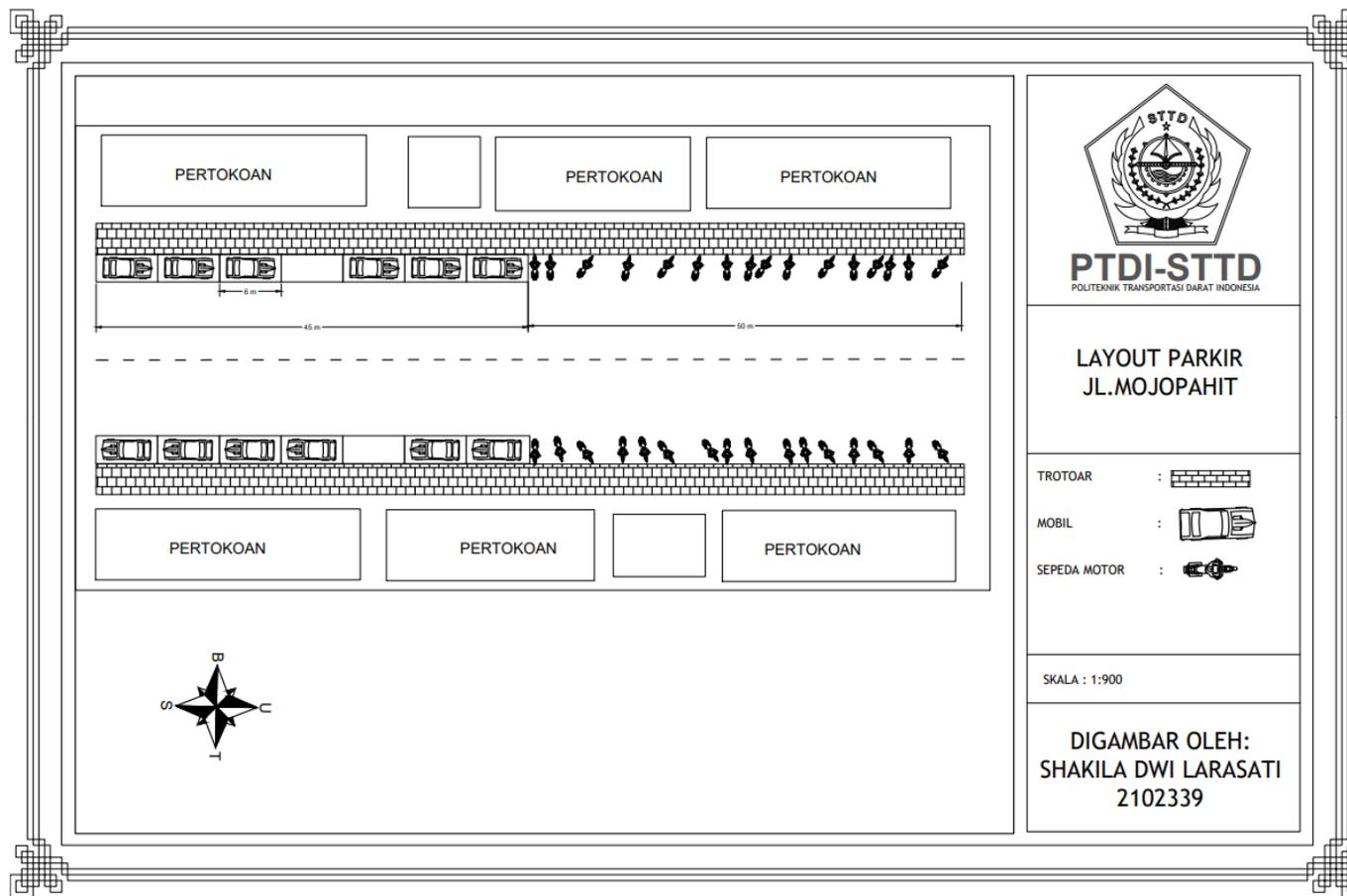
Gambar II. 7 Penampang Melintang Ruas Jalan Lukman Hakim



Gambar II. 8 Penampang Melintang Ruas Jalan Mojopahit



Gambar II. 9 Kondisi Eksisting parkir ruas jalan Lukman hakim



Gambar II. 10 Kondisi Eksisting parkir ruas jalan Lukman hakim