BAB II GAMBARAN UMUM

2.1 Kondisi Transportasi

Transportasi merupakan aspek penting dalam kehidupan masyarakat serta merupakan salah satu faktor yang sangat penting dalam pembangunan suatu daerah kabupaten atau kota. Tuntutan akan kebutuhan masyarakat untuk melakukan mobilisasi sangat dipengaruhi oleh transportasi, dimana sebagian besar masyarakat Indonesia memilih menggunakan transportasi darat sebagai sarana perpindahan. Dengan ini transportasi mempunyai pengaruh sangat besar dalam perkembangan dan perekonomian suatu daerah. Kedua hal tersebut dimaksudkan untuk menggerakkan berbagai potensi dan meningkatkan produktivitas perekonomian salah satunya di Kabupaten Magetan.

Secara astronomis, Kabupaten Magetan terletak 7°38'30" Lintang Selatan dan 111°20'30" Bujur Timur. Secara administrasi, Kabupaten Magetan terdiri dari 18 Kecamatan dengan 235 desa. Luas Kabupaten Magetan mencapai 688,85 km². Kecamatan Plaosan merupakan kecamatan terluas dengan luas 66,09 km² sedangkan Kecamatan Karangrejo dengan luas 15,15 km² merupakan kecamatan dengan luas terkecil.

Kabupaten Magetan merupakan salah satu kabupaten yang terletak di Provinsi Jawa Timur. Ibu kota dari kabupaten ini berada di Kecamatan Magetan. Kabupaten Magetan merupakan dataran dengan ketinggian ratarata 310 meter di atas permukaan laut, terletak pada posisi 7°30′ Lintang Utara dan 7°47′ Lintang Selatan, serta 111°10′ dan 111°30′ Bujur Timur. Wilayah Kabupaten Magetan berupa daratan dengan luas 688,84 km2.

Jaringan Jalan menurut status di Kabupaten Magetan terdiri dari jalan Nasional, Provinsi dan Kabupaten, dimana panjang jalan nasional sebesar 15,62 km, jalan provinsi sebesar 39,6 km, jalan kabupaten sebesar 630,25 km. Sehingga total panjang ruas jalan di Kabupaten Magetan yaitu 684,92.

Menurut fungsinya, jaringan jalan di Kabupaten terdiri dari jalan arteri, lokal, dan kolektor.

2.2 Kondisi Wilayah Kajian

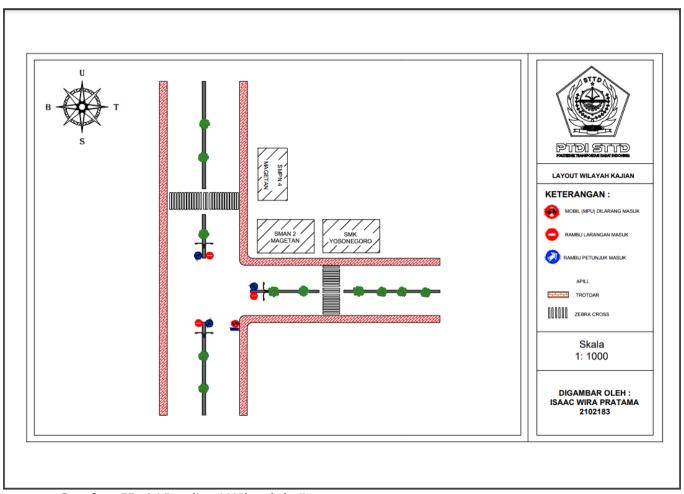
Salah satu kawasan pendidikan di Kabupaten Magetan berada di Kelurahan Sukowinangun, Kecamatan Magetan tepatnya di Jalan Mayjend Sukowati dimana tata guna lahan di wilayah ini berupa perkantoran dan kawasan pendidikan. Pada ruas jalan ini terdapat 3 sekolah yang akan dikaji yaitu, SMP Negeri 4 Magetan, SMK Yosonegoro, dan SMA Negeri 2 Magetan.

Jalan Mayjend Sukowati di Kabupaten Magetan merupakan salah satu jalan berstatus kabupaten dengan fungsi jalan arteri sekunder. Panjang ruas jalan ini 700 meter, dengan lebar jalur efektif 10 meter dan belum dilengkapi dengan fasilitas pejalan kaki. Adapun jalan ini terdapat di kelurahan Sukowinangun, Kecamatan Magetan yang terletak di Zona 1.

Pelajar di kawasan ini lebih dominan berangkat dan pulang sekolah dengan berjalan kaki, diantar orang tua dan mengendarai kendaraan bermotor menggunakan kendaraan pribadi seperti sepeda motor. Berikut sekolah yang menjadi objek penelitian:

- a. SMP Negeri 4 Magetan yang memiliki jumlah 933 siswa, terletak pada
 Jalan Mayjend Sukowati, Sukowinangun, Kecamatan Magetan,
 Kabupaten Magetan.
- b. SMK Yosonegoro yang memiliki jumlah 1802, terletak pada Jalan Tripandita, Sukowinangun, Kecamatan Magetan, Kabupaten Magetan.
- c. SMA Negeri 2 Magetan yang memiliki jumlah 1034 siswa, terletak pada Jalan Mayjend Sukowati – Jalan Tripandita, Sukowinangun, Kecamatan Magetan.

Untuk lebih jelas mengenai wilayah kajian, adapun denah wilayah kajian yang dapat kita lihat pada gambar II.1.



Gambar II. 1 Visualisasi Wilayah kajian

Berdasarkan gambar II. 1 dapat dilihat bahwa Kawasan Pendidikan tersebut berada di jarak 50-250 meter dari persimpangan yaitu simpang tiga SMP Negeri 4 Magetan.

Data jumlah siswa dan tenaga pendidik di SMP Negeri 4 Magetan, SMA Negeri 2 Magetan dan SMK Yosonegoro dapat kita lihat pada tabel II.5.

Tabel II. 1 Data PTK dan Peserta Didik

DATA PESERTA DIDIK					
SEKOLAH	GURU	PTK	TENDIK	PD	X/Y
	12	21	9	456	LAKI-LAKI
SMP NEGERI	35	40	5	478	PEREMPUAN
4 MAGETAN	47	61	14	934	TOTAL
CMA NECEDI	17	27	10	419	LAKI-LAKI
SMA NEGERI					
2 MAGETAN	29	35	6	616	PEREMPUAN
	46	62	16	1035	TOTAL
SMK	42	60	18	1747	LAKI-LAKI
YOSONEGORO	27	36	9	54	PEREMPUAN
	69	96	27	1801	TOTAL