

BAB II

GAMBARAN UMUM

2.1 Kondisi Transportasi

1. Kondisi Jaringan Jalan

Dalam sebuah sistem jaringan jalan beragam moda transportasi darat bercampur mulai dari mobil pribadi, MPU, sepeda motor, bus, truk, sepeda dan sarana transportasi lainnya. Adanya berbagai campuran dari berbagai moda dengan berbagai karakteristik yang berbeda inilah yang menyebabkan adanya pengaturan lalu lintas. Tanpa lalu lintas tidak akan ada pergerakan dan perpindahan dari satu titik ke titik lainnya baik orang maupun barang. Maka diperlukan pengaturan lalu lintas yang baik, yang disebut dengan sistem manajemen dan rekayasa lalu lintas. Kabupaten Magelang merupakan kabupaten yang terletak di provinsi Jawa Tengah. Kabupaten yang memiliki jumlah penduduk mencapai 1.363.290 jiwa ini tentunya banyak melakukan pergerakan. Dengan adanya banyak pergerakan, tidak sedikit juga permasalahan yang ditimbulkan.

Jaringan jalan di Kabupaten Magelang ditetapkan sebanyak 275 ruas yang terdiri dari jalan nasional, jalan provinsi, dan jalan kabupaten. Jaringan jalan nasional di Kabupaten Magelang sebanyak 9 ruas dengan panjang total 44,1 km. Jalan provinsi pada Kabupaten Magelang terdapat 9 ruas dengan total panjang 111,72 km. Serta 257 ruas jalan kabupaten yang tersebar di seluruh Kabupaten Magelang dengan panjang mencapai 1.020,66 km.

Berdasarkan fungsinya jaringan jalan di Kabupaten Magelang terbagi menjadi jalan arteri primer, jalan kolektor primer, jalan lokal primer sekunder. Jalan arteri terdiri dari 9 ruas dengan panjang 34,15 km, jalan kolektor primer terdiri dari 9 ruas dengan panjang 119,25 km, jalan lokal primer terdiri dari 4 ruas dengan panjang 16,72 km, dan jalan lokal terdiri dari 253 ruas dengan panjang total 1003,94 km.

2. Sarana Angkutan Umum

a. Angkutan Pedesaan

Angkutan Pedesaan merupakan angkutan dari satu tempat ke tempat lain dalam ruang lingkup satu kabupaten. Angkutan pedesaan di Kabupaten Magelang beroperasi menggunakan mobil penumpang umum yang terikat dalam trayek. Angkutan Perdesaan di Kabupaten Magelang memiliki trayek yang menghubungkan antar kecamatan di Kabupaten Magelang. Berdasarkan Surat Keputusan Dinas Perhubungan Provinsi Jawa Tengah terdapat 50 trayek angkutan pedesaan di Kabupaten Magelang. Namun pada kondisi eksisting yang beroperasi hanya 20 trayek Angkutan Pedesaan dengan jenis kendaraan mayoritas yang digunakan adalah Suzuki Carry.

Tabel II. 1 Trayek Angkutan Pedesaan di Kabupaten Magelang

No	Nama Trayek	Armada Beroperasi	Armada Berizin
1	Muntilan-Keji-Borobudur-Kiringan-Metseh-Salaman PP	10	10
2	Muntilan-Tlatar PP	15	30
3	Kaliangkrik - Kajoran – Salaman	35	54
4	Muntilan - Rspd - Ponggol - Gn. Pring - Tape Ketan - Muntilan	10	17
5	Candi Menoreh-Salaman-Krasak-Manglong-Kaliabu-Sambak-Kajoran-Kaliangkrik	7	14
6	Pancar-Salaman-Jonggrangan PP	10	15
7	Tegalrejo-Pirikan-Pucang-Secang PP	3	7
8	Secang-Pucang-Pirikan-Senden PP	11	15
9	Grabag-Pagergunung-Pandean-Girirejo-Ngablak PP	25	30
10	Muntilan - Talun PP	17	42
11	Grabag -Bletukan - Jabahan - Banaran - Legetan - Tawang - Bawang - Senden	7	10

No	Nama Trayek	Armada Beroperasi	Armada Berizin
12	Bandongan-Windusari PP	1	1
13	Muntilan - Blabak-Rambeanak-Mendut-Borobudur PP	2	6
14	Muntilan-Ngluwar-Bulu PP	8	22
15	Ngepos-Srumbung-Tegalsari-Muntilan PP	10	16
16	Ngluwar-Trayem-Gulon-Muntilan-Blabak-Bulu PP	8	22
17	Salaman-Tunggangan-Pandansari-Mankglong-Krasak PP	8	25
18	Muntilan-Palbpang-Borobudur PP	1	1
19	Kaliangkrik - Sambak - Kajoran - Krasak - Salaman	35	55
20	Muntilan-Semen-Ngluwar	8	25

Sumber : Laporan Umum PKL Kabupaten Magelang, 2024

b. Angkutan Perbatasan

Angkutan Perbatasan merupakan angkutan dari satu tempat ke tempat lain. Angkutan pedesaan dan perbatasan hanya dibedakan dalam ruang lingkup perpindahan. Angkutan Perbatasan beroperasi dengan menggunakan mobil penumpang umum yang sejenis dengan Angkutan Pedesaan. Angkutan perbatasan beroperasi antar Kabupaten Magelang dengan luar daerah kabupaten contohnya seperti halnya kabupaten magelang menuju kota magelang. Dengan menggunakan mobil bus umum atau mobil penumpang umum yang terkait dalam trayek. Berdasarkan surat keputusan Dinas Perhubungan Provinsi Jawa Tengah terdapat 19 trayek angkutan perbatasan sesuai di Kabupaten Magelang. Namun pada kondisi eksisting yang beroperasi hanya 11 trayek Angkutan Perbatasan dengan jenis kendaraan mayoritas yang digunakan adalah Suzuki Carry.

Tabel II. 2 Trayek Angkutan Perbatasan
di Kabupaten Magelang

No	Nama Trayek	Armada Beroperasi	Armada Berizin
1	Secang-Medono-Pingit PP	15	35
2	Sub Term. Kebonpolo-Tegalrejo-Pakis PP	70	97
3	Terminal Tidar - Blondo-Borobudur PP	20	35
4	Sub Terminal Kebonpolo-Jl.Piere Tendean-Jl.Pahlawan-Jl.A.Yani-Secang-Grabag PP	52	110
5	Sub Terminal Ikhlas-Jl.Jend.Sudirman-Blabak-Muntilan PP	60	96
6	Jl.Sultan.Agung-Jl.Senopati-Jl.Diponegoro-Jl.Pahlawan-Jl.Urip Sumoharjo-Terminal Tidar-Jl.Soekarno Hatta-Tanjung-Kalinegoro PP (Kmk)	35	49
7	Sub Terminal Kebonpolo-Jl.Piere Tendean-Jl.Pahlawan-Jl.A.Yani-Payaman-Secang PP	10	13
8	Sub Terminal Ikhlas-Pancaarga-Salaman PP	31	41
9	Term.Tidar-Canguk-Candimulyo-Grogolan-Petung-Krakah-Pogalan PP	25	34
10	Cacaban-Bandongan-Kaliangkrik PP	50	79
11	Grabag-Nglarangan-Pingit-Kalitelon PP	15	21

Sumber : Laporan Umum PKL Kabupaten Magelang, 2024

3. Prasarana Angkutan Umum

a. Terminal di Kabupaten Magelang

1) Terminal Muntilan

Terminal Muntilan merupakan terminal tipe B di Kabupaten Magelang yang berfungsi melayani kendaraan penumpang umum untuk angkutan antar kota antar propinsi (AKAP) dengan wilayah rute tujuan Jabodetabek, Jawa Barat (Bandung), Sumatera (Jambi,

Palembang, Pekanbaru), Bali (Denpasar), NTB (Mataram), angkutan antar kota dalam propinsi (AKDP) serta angkutan perkotaan (Angkot). Kewenangan Terminal Muntilan berada di bawah Dinas Perhubungan Kabupaten Magelang.

2) Terminal Borobudur

Terminal Borobudur merupakan terminal tipe C yang terletak di Kecamatan Borobudur, Kabupaten Magelang. Kewenangan pengelolaan Terminal Borobudur berada dibawah Dinas Perhubungan Kabupaten Magelang. Terminal Borobudur berfungsi melayani kendaraan penumpang umum untuk angkutan Transjatang, DAMRI, dan Angkutan Pedesaan.

3) Terminal Secang

Terminal Secang merupakan terminal tipe C yang terletak di Kecamatan Secan Kabupaten Magelang. Kewenangan pengelolaan Terminal Secang berada dibawah Dinas Perhubungan Kabupaten Magelang. Terminal Secang berfungsi melayani kendaraan penumpang umum seperti Angkutan Pedesaan dan Angkutan Perbatasan.

4) Terminal Salaman

Terminal Salaman merupakan terminal tipe C yang terletak di, Kecamatan Salaman, Kabupaten Magelang. Kewenangan pengelolaan Terminal Salaman berada dibawah Dinas Perhubungan Kabupaten Magelang. Terminal Secang berfungsi melayani kendaraan penumpang umum seperti Angkutan Pedesaan dan Angkutan Perbatasan.

5) Terminal Bandongan

Terminal Bandoongan merupakan terminal tipe C yang terletak di, Kecamatan Bandongan, Kabupaten Magelang. Kewenangan pengelolaan Terminal Bandongan berada dibawah Dinas Perhubungan Kabupaten Magelang. Terminal Bandongan berfungsi melayani kendaraan penumpang umum seperti Angkutan Pedesaan dan Angkutan Perbatasan.

6) Terminal Tegalrejo

Terminal Tegalrejo merupakan terminal tipe C yang terletak di, Kecamatan Tegalrejo, Kabupaten Magelang. Kewenangan pengelolaan Terminal Tegalrejo berada dibawah Dinas Perhubungan Kabupaten Magelang. Terminal Tegalrejo berfungsi melayani kendaraan penumpang umum seperti Angkutan Pedesaan dan Angkutan Perbatasan.

7) Terminal Grabag

Terminal Grabag merupakan terminal tipe C yang terletak di, Kecamatan Grabag, Kabupaten Magelang. Kewenangan pengelolaan Terminal Grabag berada dibawah Dinas Perhubungan Kabupaten Magelang. Terminal Grabag berfungsi melayani kendaraan penumpang umum seperti Angkutan Pedesaan dan Angkutan Perbatasan.

8) Sub Terminal Kaliangkrik

Sub Terminal Kaliangkrik merupakan Sub terminal tipe yang terletak di, Kecamatan Kaliangkrik, Kabupaten Magelang. Kewenangan pengelolaan Sub Terminal Kaliangkrik berada dibawah Dinas Perhubungan Kabupaten Magelang. Sub Terminal Kaliangkrik berfungsi melayani kendaraan penumpang umum seperti Angkutan Pedesaan dan Angkutan Perbatasan.

b. Halte di Kabupaten Magelang

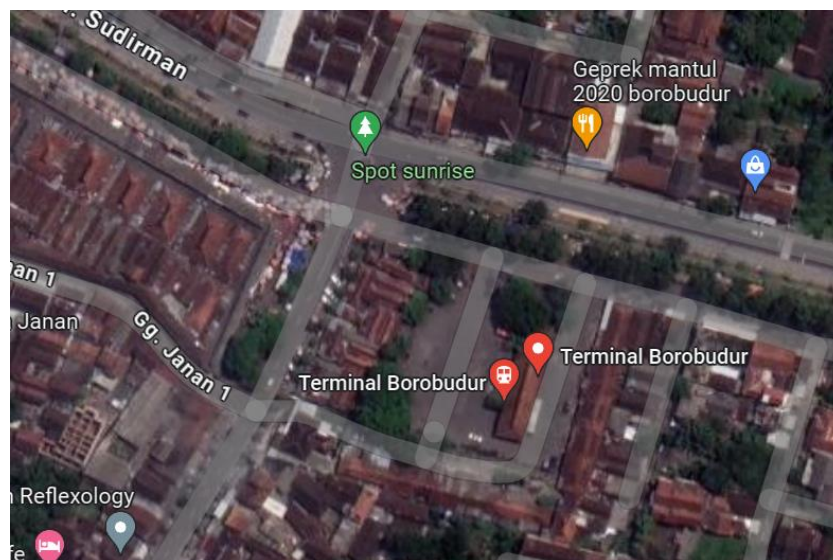
Tabel II. 3 Halte di Kabupaten Magelang

No	Titik Halte	Kondisi
1	Depan Kecamatan Muntilan	BAIK
2	Depan SMK Abdi Negara Muntilan	BAIK
3	Depan Kecamatan Tempuran	TIDAK BAIK
4	Depan SMK MAN Payaman	BURUK
5	Depan Seminari Mertoyudhan	BAIK

No	Titik Halte	Kondisi
6	Kayupuring	BURUK
7	Depan Puskesmas Salam	TIDAK BAIK
8	Depan Bank Bappas 69 Mertoyyudhan	TIDAK BAIK
9	Depan Armada Swalayan	BAIK
10	Depan SD Seneng	BURUK
11	Depan PDAM Kab. Magelang	BAIK
12	Depan DPRD Kab. Magelang	BAIK
13	Depan SMP N 1 Tegalrejo	BURUK
14	Depan SMP N 1 Mungkid	BAIK
15	Depan SMP N 1 Mertoyudhan	BAIK
16	Depan SMA Muhammadiyah Muntilan	BAIK
17	Depan SMP 1 Muntilan	BAIK
18	Depan Kec. Bandongan	BAIK

Sumber : Laporan Umum PKL Kabupaten Magelang, 2024

2.2 Kondisi Wilayah Kajian



Sumber : Google Earth

Gambar II. 1 Lokasi Terminal Borobudur

Kabupaten Magelang memiliki beberapa prasarana angkutan umum salah satunya terminal tipe C Borobudur. Terminal tipe C Borobudur terletak di Kawasan Strategis Pariwisata Nasional Borobudur. Berdasarkan kondisi eksisting Terminal Borobudur belum sesuai dengan fungsi yang seharusnya. Sirkulasi kendaraan masuk dan keluar yang belum teratur, masih adanya parkir kendaraan pribadi dan parkir kendaraan umum yang masih diluar terminal, serta kurangnya fasilitas terminal ditinjau dari Peraturan Menteri Nomor 40 tahun 2011 dan Peraturan Menteri Nomor 24 Tahun 2021. Berdasarkan permasalahan tersebut penulis menyimpulkan bahwa Terminal Borobudur perlu di Evaluasi dari segi Pelayanan.

Jenis angkutan yang dilayani Terminal Borobudur adalah angkutan Transjateng, DAMRI, Angkutan Pedesaan dan Angkutan Perbatasan. Terminal Borobudur melayani 14 Transjateng, 7 DAMRI, 3 Angkutan Pedesaan dan 1 Angkutan Perbatasan, diantaranya:

Tabel II. 4 Jenis Angkutan dan jumlah armada yang ada di Terminal Borobudur

No	Trayek	Jumlah Armada
1	Muntilan – Keji – Borobudur – kiringan - Salaman	10
2	Muntilan – Blabak – Rambeanak – Mendut - Borobudur	2
3	Muntilan – Palbapang – Borobudur	1
4	Terminal Tidar – Blondo – Borobudur	20
5	DAMRI	7
6	TRANSJATENG	14

Sumber : Laporan Umum PKL Kabupaten Magelang, 2024

Berdasarkan hasil perbandingan dengan Peraturan Menteri Nomor 40 Tahun 2015 tentang Standar Pelayanan Penyelenggaraan Terminal Angkutan Jalan dan Peraturan Menteri 24 Tahun 2021 tentang Penyelenggaraan Terminal Angkutan Jalan didapatkan bahwa ketersediaan fasilitas di Terminal Borobudur sebagai berikut:

Tabel II. 5 Kondisi Eksisting Fasilitas Terminal Borobudur

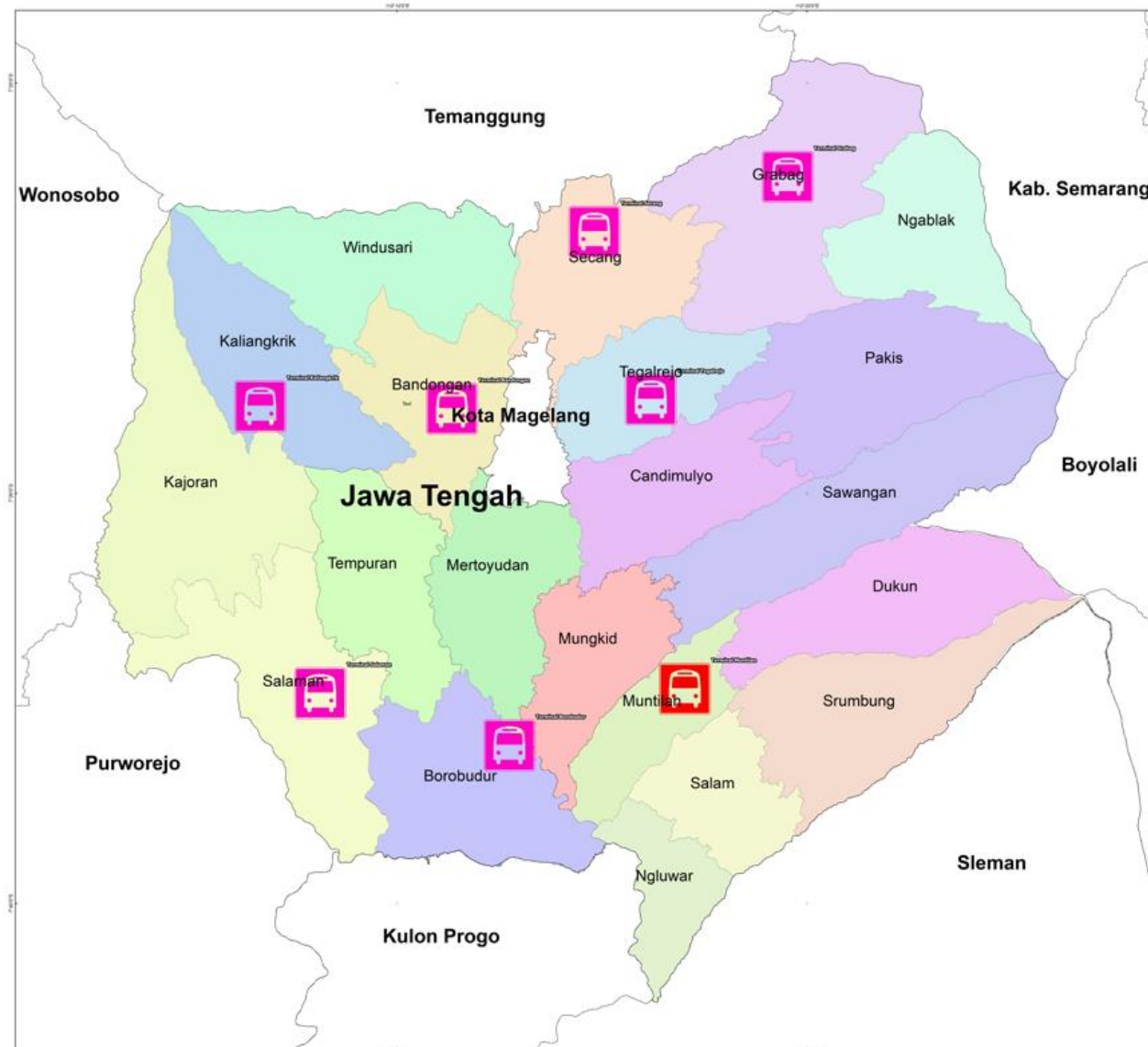
NO	Fasilitas	Keberadaan		KONDISI EKSISTING
		Ada	Tidak	
Fasilitas Utama				
1	Lajur Pejalan Kaki		√	
2	Fasilitas Keselamatan Jalan	√		
3	Jalur Evakuasi		√	
4	Alat Pemadam Kebakaran		√	
5	Pos, fasilitas dan petugas Kesehatan		√	
6	Pos, Fasilitas dan Petugas Pemeriksa kelaikan kendaraan Umum		√	
7	Informasi Fasilitas Keselamatan		√	
8	Informasi Fasilitas Kesehatan		√	
9	Informasi Fasilitas Pemeriksaan dan Perbaikan Ringan Kendaraan		√	
Keamanan				
10	Pos Keamanan	√		

NO	Fasilitas	Keberadaan		KONDISI EKSISTING
		Ada	Tidak	
11	Media Pengaduan Gangguan Keamanan		✓	
12	Petugas Keamanan		✓	
Kehandalan				
13	Jadwal Kedatangan dan Keberangkatan		✓	
14	Jadwal angkutan umum		✓	
15	Kantor penyelenggara terminal	✓		
16	Petugas operasional terminal	✓		
Kenyamanan				
17	Ruang Tunggu	✓		

NO	Fasilitas	Keberadaan		KONDISI EKSISTING
		Ada	Tidak	
18	Toilet	√		
19	Fasilitas Peribadatan/musholla	√		
20	Ruang Terbuka Hijau		√	
21	Rumah Makan / Kios / Kantin	√		 8 Feb 2024 07:15:21 19A Jalan Pramudyawardhani Kecamatan Borobudur Kabupaten Magelang
22	Fasilitas dan Petugas Kebersihan	√		
23	Tempat Istirahat Awak Kendaraan		√	
24	Area Merokok		√	

NO	Fasilitas	Keberadaan		KONDISI EKSISTING
		Ada	Tidak	
25	Drainase		√	
26	Lampu Penerangan Ruang		√	
Kemudahan/Keterjangkauan				
27	Jalur Pemberangkatan	√		 8 Feb 2024 07.18.23 14 Jalan Sudirman Kecamatan Borobudur
28	Jalur Kedatangan	√		
29	Informasi Pelayanan		√	
30	Informasi Angkutan Lanjutan		√	
31	Tempat Naik/Turun Penumpang		√	
32	Tempat Parkir Kendaraan Umum dan Kendaraan Pribadi	√		
Kesetaraan				
33	Ruang ibu menyusui		√	

Sumber : Laporan Umum PKL Kabupaten Magelang, 2024



Sumber : Laporan Umum PKL Kabupaten Magelang, 2024



Gambar II. 2 Peta Wilayah Kajian Terminal Borobudur