

BAB II

GAMBARAN UMUM

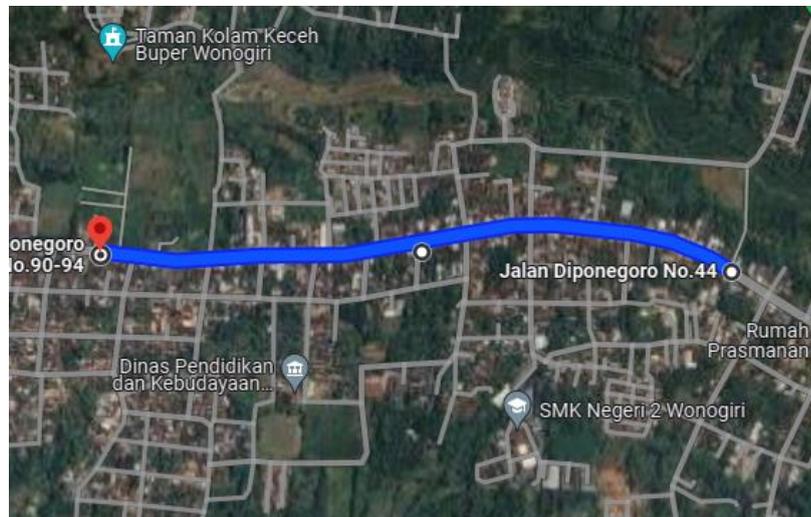
2.1 Kondisi Transportasi

Total Panjang jalan di wilayah Kabupaten Wonogiri mencapai 1.046,51 Km yang tersebar di 17 kecamatan. Pada tahun 2023 Kabupaten Wonogiri yang memiliki kondisi jalan yang baik sepanjang 536,55 Km, kondisi sedang sepanjang 303,21 Km, kondisi rusak sedang sepanjang 140,2 Km, serta kondisi rusak berat sepanjang 66,55 Km.

Dilihat dari karakteristik jaringan jalan Kabupaten Wonogiri sebagian besar mempunyai pola jaringan jalan berbentuk *grid*. Aktivitas yang terjadi setiap hari di pusat kota akan sangat mempengaruhi pola pergerakan antara satu daerah dengan daerah yang lainnya. Pola pergerakan ini berkaitan di wilayah studi.

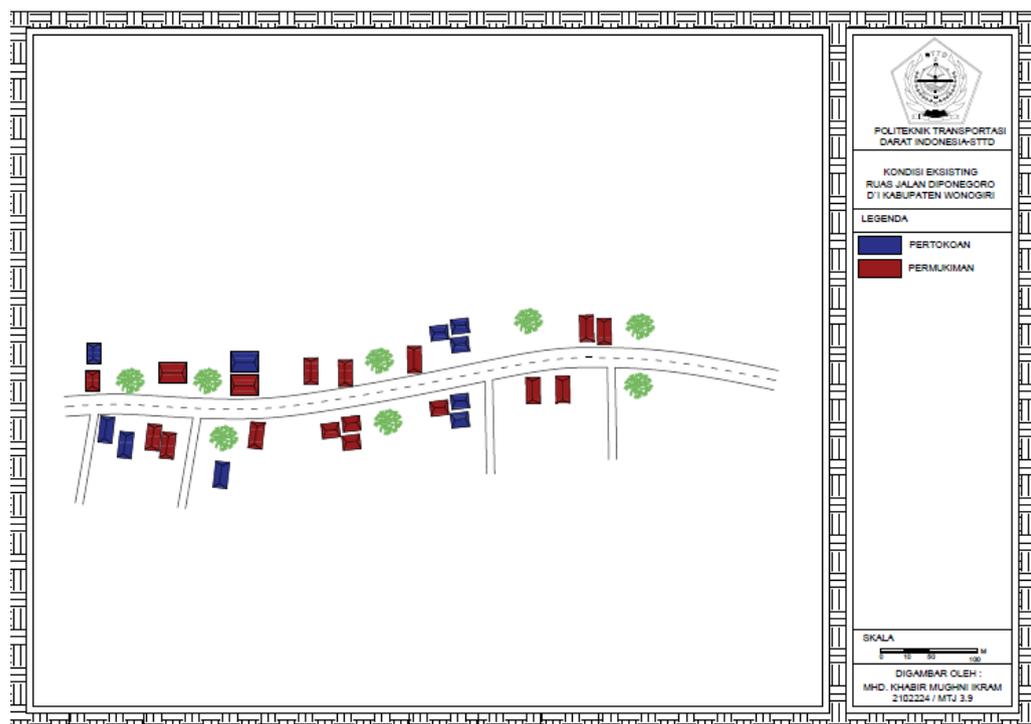
Ketersediaan sarana yang baik akan meningkatkan aksesibilitas dan memudahkan pergerakan manusia dan barang ke tempat tujuan karena hambatan perjalanan seperti jarak dan waktu tempuh antar daerah akan berkurang dengan pengadaan sarana yang memadai. Prasarana yang baik juga akan memudahkan dan memberikan kenyamanan bagi para pengendara maupun pejalan kaki sebagai pengguna jalan pada saat parkir, berhenti, naik dan turun kendaraan, dan mengendalikan arus lalu lintas yang ada di ruas- ruas jalan yang diamati sehingga keselamatan dan kelancaran berlalu lintas dapat diwujudkan.

2.2 Kondisi Wilayah Studi



Sumber : Google maps

Gambar II. 1 Wilayah studi



Gambar II. 2 Layout Wilayah studi

Pada ruas jalan diponegoro memiliki tata guna lahan perumahan dan pertokoan.



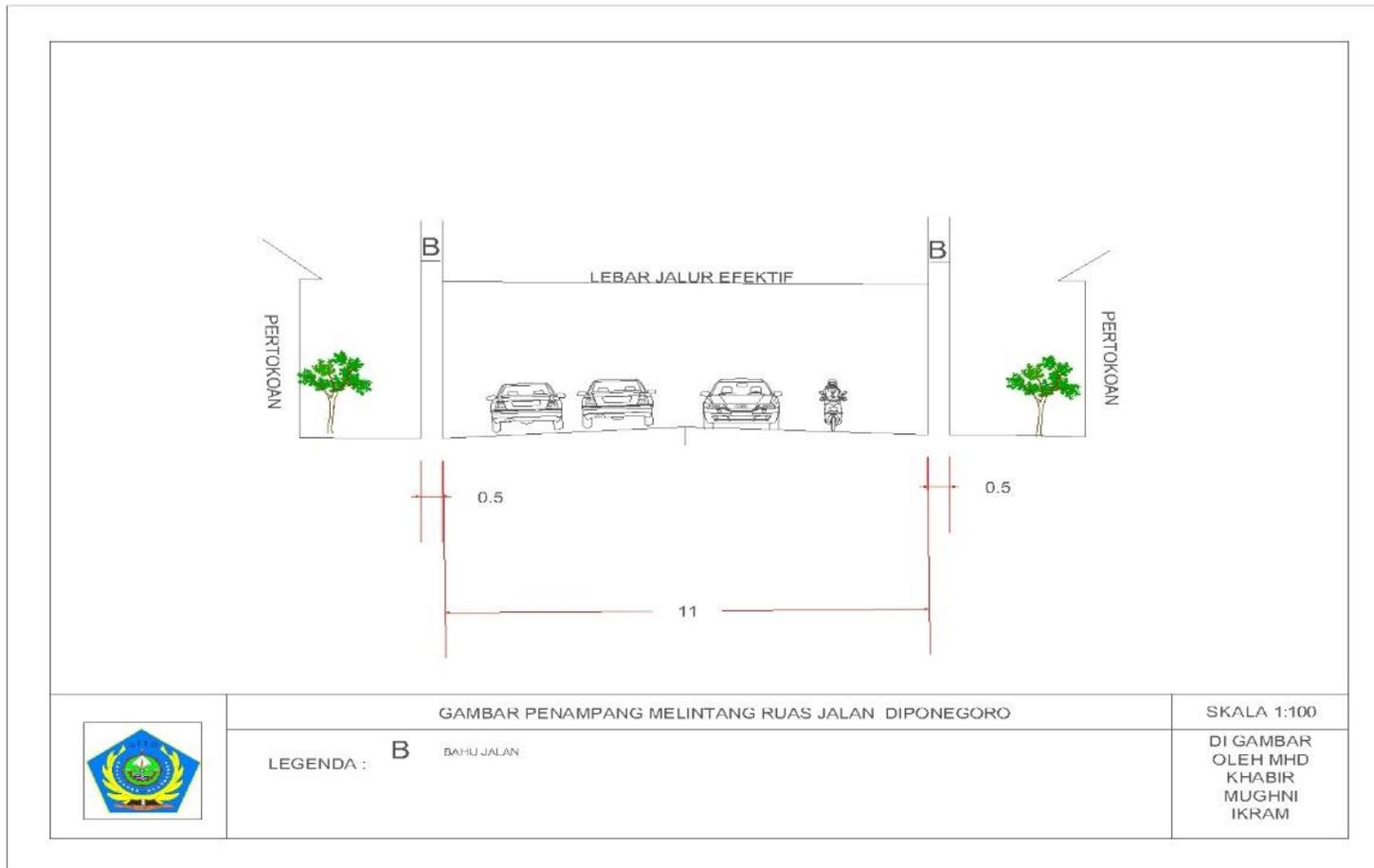
Gambar II. 3 Kondisi jalan

Terlihat pada gambar diatas kondisi jalan tidak terlalu baik, banyak terlihat bekas tambalan akibat jalan yang sebelumnya berlubang.



Gambar II. 4 Kondisi Rambu

Terlihat Kondisi rambu rambu lalu lintas rusak dan memudar pada ruas jalan diponegoro



Gambar II. 5 Penampang melintang jalan Diponegoro

1. Alat Penerangan Jalan



Gambar II. 6 Kondisi Penerangan jalan

Pada jalan Diponegoro KM 3-4 sudah dilengkapi alat penerangan jalan umum namun beberapa lokasi tidak terdapat alat penerangan jalan umum dan beberapa alat penerangan jalan umum di jalan Diponegoro kurang berfungsi dengan baik.

2.3 Data Kecelakaan 1 Tahun Terakhir

Tabel II. 1 Data kecelakaan 2023

Data Kecelakaan				
Tahun	Jumlah Kejadian	Korban		
		MD	LB	LR
2023	18	3	-	16
Total	18	3	-	16

Sumber : (Polres Kabupaten Wonogiri 2024)

Berdasarkan data yang telah dianalisis, ruas jalan Diponegoro , Memiliki Jumlah kecelakaan sebanyak 18 kejadian pada tahun 2023.