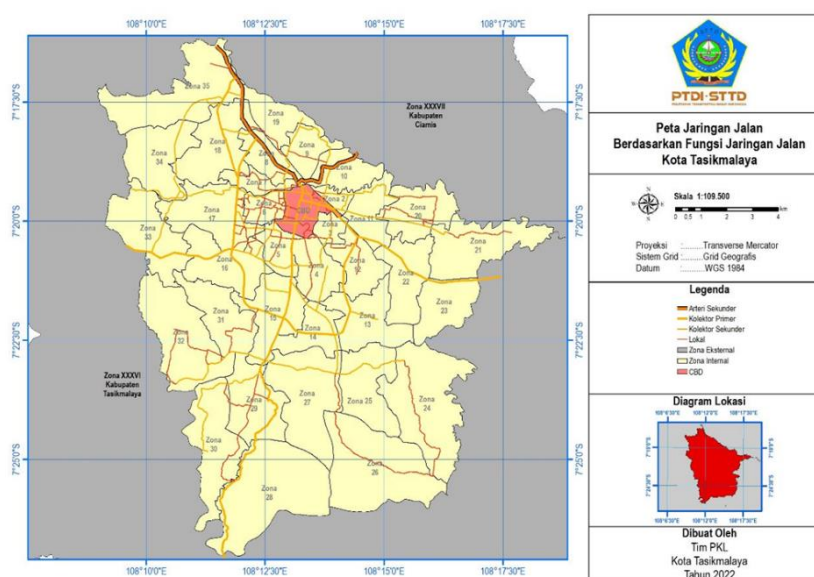


BAB II

GAMBARAN UMUM

2.1 Kondisi Transportasi

Berdasarkan data dari Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan ruang Kota Tasikmalaya tahun 2021. Kota Tasikmalaya memiliki panjang jalan sebesar 179,001 km, dan visualisasi Peta Jaringan Jalan Kota Tasikmalaya dapat dilihat pada Gambar berikut:



Gambar II. 1 Peta Jaringan Jalan Kota Tasikmalaya

Sumber: Laporan Umum Tim PKL Kota Tasikmalaya 2022

Terdapat sarana angkutan umum yang beroperasi di Kota Tasikmalaya yaitu terdiri dari 2 (dua) jenis pelayanan, yaitu angkutan umum dalam trayek dan angkutan umum tidak dalam trayek. Untuk angkutan umum trayek tetap dan teratur terdiri dari trayek angkutan perkotaan (angkutan kota dan sarana angkutan umum massal), trayek angkutan antar kota dalam provinsi (AKDP), dan trayek angkutan kota antar Provinsi (AKAP). Sedangkan untuk angkutan tidak dalam trayek, Kota Tasikmalaya dilayani oleh angkutan Bus Pariwisata, taksi, becak dan ojek. Untuk angkutan umum kota, Kota Tasikmalaya memiliki 21 Trayek Angkutan Kota. Terdapat 10 trayek yang melewati wilayah kajian, berikut adalah trayek yang melewati wilayah kajian

Tabel II. 1 Rute Angkutan Kota yang melewati wilayah kajian

No	Kode	Nama Trayek	Rute
1	01	Terminal Cikurubuk – Terminal Cibeureum	Terminal Cikurubuk – Jl. Residen Ardiwinangun – Belok kanan Jl. Situ Gede – Jl. Paseh – Belok kiri Jl. Veteran – Belok kanan Jl. Cihideung Balong – Belok kanan Jl. KHZ. Mustofa – Belok kiri Jl. Tentara Pelajar – Belok kanan Jl. Sutisna Senjaya – Belok kiri Jl. Jenderal A. Yani – Terminal Pancasila – Jl. Pancasila – Belok kiri Jl. Sutisna Senjaya – Jl. Garuda – Jl. Letkol Basyir Surya – Terminal Cibeureum – Jl. Letkol Basyir Surya – Jl. Garuda – Jl. Sutisna Senjaya – Jl. Oto Iskandar Dinata – Belok kanan Jl. Dr. Sukarjo – Belok kiri Jl. Galunggung – lurus Jl. Bantar – Belok kiri Jl. Cieunteung – Belok kanan Jl. Letkol RE. Jaelani – Jl. Raya Timur Cikurubuk – Belok kanan Jl. A. H. Witono – Terminal Cikurubuk.
2	03	Terminal Pancasila – Muncang – Rest Area Urug	Terminal Pancasila – Jl. Pancasila – Belok kanan Jl. Sutisna Senjaya – Belok kiri Jl. Tanuwijaya – Belok kanan Jl. Rumah Sakit Umum – Belok kiri Jl. Tentara Pelajar – Belok kiri Jl. KHZ. Mustofa – Jl. Perintis Kemerdekaan – Jl. Syeh Abdul Muhyi – Muncang – Rest Area Urug – Jl. Syeh Abdul Muhyi – Muncang – Jl. Perintis Kemerdekaan – Jl. KHZ. Mustofa – Belok kiri Jl. Nagawangi – Belok kanan Jl. Veteran – Belok kanan Jl. Cihideung Balong – Belok kanan Jl. KHZ. Mustofa – Belok kiri Jl. Tentara Pelajar – Belok kanan Jl. Sutisna Senjaya – Belok kiri Jl. Jenderal A. Yani – Terminal Pancasila.
3	04	Terminal Pancasila – Cikadongdong	Terminal Pancasila – Jl. Pancasila – Belok kanan Jl. Sutisna Senjaya – Belok kiri Jl. Tanuwijaya – Belok kanan Jl. Rumah Sakit Umum – Belok kiri Jl. Tentara Pelajar – Jl. Nagawangi – Jl. Paseh – Belok kanan Jl. SL. Tobing – Belok kanan Jl. ABR – Terminal Cikurubuk – Belok kanan Jl. Residen Ardiwinangun – Belok kiri Jl. Brigjen Sutoko – MP K.H.Z Mustofa – Belok kanan Jl. Jenderal A. H. Nasution – Cikadongdong – Jl. Jenderal A. H. Nasution – MP K.H.Z Mustofa – Jl. Brigjen Sutoko – Jl. Residen Ardiwinangun – Belok kanan Jl. Situ Gede – Belok kanan Jl. Raya Timur Cikurubuk – Belok kanan Jl. A. H. Witono – Terminal Cikurubuk – Jl. ABR – Belok kiri Jl. SL. Tobing – Belok kiri Jl. Paseh – Belok kiri Jl. Veteran – Belok kanan Jl. Cihideung Balong – Belok kanan Jl. KHZ. Mustofa – Belok kiri Jl. Tentara Pelajar – Belok kanan Jl. Sutisna Senjaya – Belok kiri Jl. A. Yani – Terminal Pancasila.
4	05	Terminal Indihang – Terminal Pancasila	Terminal Indihang – Belok kanan Jl. Lingkar Luar Terminal – Belok kiri Jl. Wasita Kusumah – (Khusus Parakanhonje Belok kiri Jl. Mayjen Ibrahim Adji – Belok kiri Parakanhonje) Belok kanan Jl. Mayjen Ibrahim Adji – Jl. RE. Martadinata – Belok kanan Jl. Mitra Batik – Belok kiri Jl. Galunggung – Jl. Dewi Sartika – Belok kanan RAA. Wiratanuningrat – Belok kiri Jl. Komir Kartaman – Belok kanan Jl. Jenderal A. Yani – Terminal Pancasila – Jl. Pancasila – Belok kanan Jl. Sutisna Senjaya – Belok kiri Jl. Tanuwijaya – Belok kanan Jl. Rumah Sakit Umum – Belok kanan Jl. Tentara Pelajar – Belok kiri Jl. Oto Iskandar Dinata – Belok kanan Jl. Dr. Sukarjo – Belok kiri Jl. Galunggung – Belok kiri Jl. Gunung Sabeulah – Belok

Tabel II.1 Lanjutan

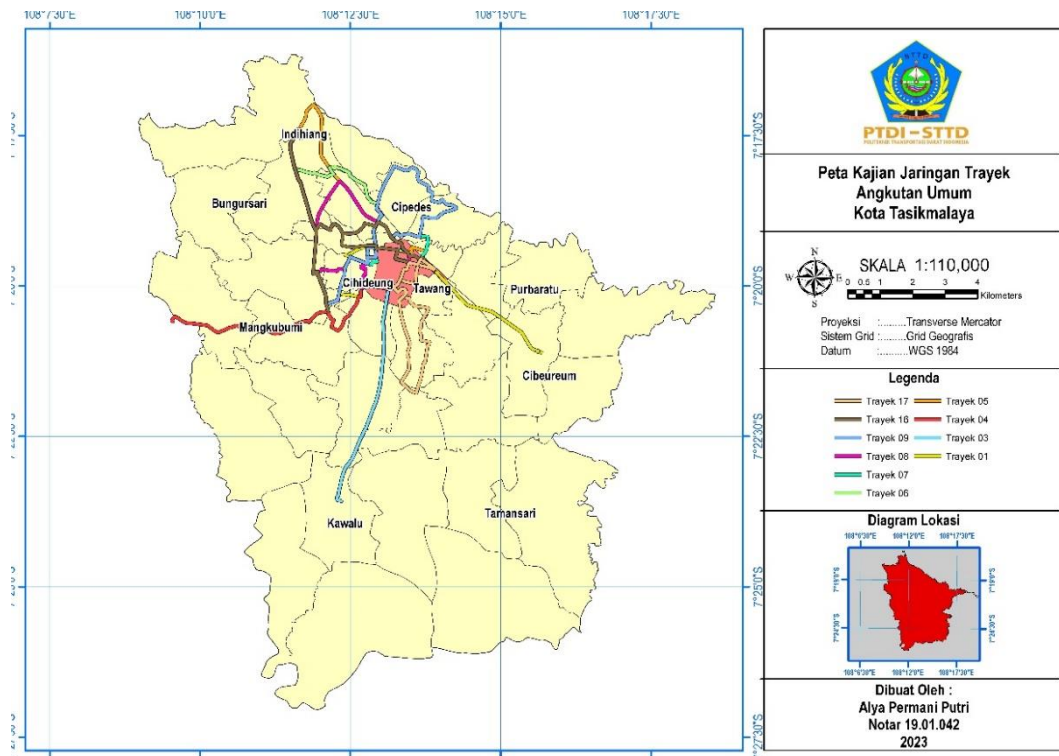
			kanan Jl. Sukalaya I – Belok kanan Jl. Sukalaya Barat – Belok kanan Jl. Bantar – Belok kiri Jl. Mitra Batik – Belok kiri Jl. RE. Martadinata – Jl. Mayjen Ibrahim Aji – Belok kiri Jl. Mang Koko – Belok kiri Jl. Wasita Kusumah – Belok kanan Jl. Lingkar Luar Terminal – Terminal Indihiang.
5	06	Terminal Indihiang – Terminal Pancasila Via Leuwidahu	Terminal Indihiang – Belok kiri Jl. Lingkar Luar Terminal – belok kanan Jl. Wasita Kusumah – Jl. Letnan Harun – Belok Kiri Jl. Sukarindik – Belok Kiri Jl. RE. Martadinata – Jl. Ibrahim Aji – Belok kanan Jl. Leuwidahu – Jl. Cinehel – Jl. Mitra Batik – Belok Kiri Jl. Galunggung – Jl. Dewi Sartika – Belok kanan Jl. RAA. Wiratanuningrat – Belok Kiri Jl. Merdeka – Belok kiri Jl. Jenderal A. Yani – Terminal Pancasila – Jl. Pancasila – Belok kanan Jl. Sutisna Senjaya – Belok kiri Jl. Tanuwijaya – Belok kanan Jl. Rumah Sakit Umum – Belok kanan Jl. Tentara Pelajar – Belok kiri Jl. Oto Iskandar Dinata – Belok kanan Jl. Dr. Sukarjo – Belok kiri Jl. Galunggung – Belok kiri Jl. Gunung Sabeulah – Belok kanan Jl. Sukalaya I – Belok kanan Jl. Sukalaya Barat – Belok kanan Jl. Bantar – Belok kiri Jl. Mitra Batik – Jl. Cinehel belok kiri Leuwidahu – Jl. Leuwidahu – Belok Kiri Jl. Ibrahim Aji – Jl. RE. Martadinata – Belok kanan Jl. Sukarindik – Belok kanan Jl. Letnan Harun – Jl. Wasita Kusumah – Belok Kiri Jl. Lingkar Luar Terminal – Terminal Indihiang.
6	07	Terminal Cikurubuk – Karangresik	Terminal Cikurubuk – Jl. Residen Ardiwinangun Belok kanan Jl. Situ Gede Belok Kiri Jl. Letkoll RE. Jaelani – Belok kanan Jl. Cieunteng – Belok kiri Jl. Pasar Baru (Belakang Mayasari Plaza) – Jl. Pasar Baru II Belok kiri Jl. Pasar Wetan – Jl. Gunung Sabeulah – Jl. Mitra Batik – Belok kanan Jl. RE. Martadinata – Simpang Lima – Belok kiri Jl. Dr. Moch. Hatta – Karangresik – Jl. Raya Ciamis – Sindangkasih – Jl. Raya Ciamis – Karang Resik – Jl. Dr. Moch. Hatta – Belok kiri Jl. Jenderal A. Yani – Terminal Pancasila – Jl. Pancasila – Belok kanan Jl. Sutisna Senjaya – Belok kiri Jl. Tanuwijaya – Belok kanan Jl. Rumah Sakit Umum – Belok kanan Jl. Tentara Pelajar – Belok kiri Jl. Oto Iskandar Dinata – Belok kanan Jl. Dr. Sukarjo – Belok kiri Jl. Galunggung – Belok kiri Jl. Gunung Sabeulah – Belok kanan Jl. Sukalaya – Belok kiri Jl. Sukalaya Barat – Belok kanan Jl. Cieunteung – Belok kiri Jl. Letkol RE. Jaelani – Jl. Raya Timur Cikurubuk – Belok kanan Jl. A.H. Witono – Terminal Cikurubuk.
7	08	Terminal Indihiang – Terminal Pancasila Via Cilembang	Terminal Indihiang – Belok Kiri Jl. Lingkar Luar Terminal – Belok kanan Jl. Wasita Kusumah – Jl. Letnan Harun – Belok kanan Jl. Ir. H. Djuanda – Cilembang – Jl. Cilembang – Belok kanan Jl. Pertanian Belok kiri Jl. EZ. Mutaqin – Belok Kiri Jl. Situ Gede Belok Kiri – Jl. RE. Jaelani – Belok kanan Jl. Cieunteung – Belok kanan Jl. Bebedilan – Jl. Jiwa Besar – Belok kiri Jl. Paseh – Belok kiri Jl. Veteran – Belok kanan Jl. Cihideung Balong – Belok kanan Jl. KHZ. Mustofa – Belok kiri Jl. Tentara Pelajar – Belok kanan Jl. Sutisna Senjaya – Belok kiri Jl. Jenderal A. Yani – Terminal Pancasila – Jl. Pancasila – Belok kanan Jl. Sutisna Senjaya – Jl. Oto Iskandar Dinata – Belok kanan Jl. RAA. Wiratanuningrat – Jl. Cimulu – Simpang Lima – Jl. RE.

Tabel II.1 Lanjutan

			Martadinata – Belok kiri Jl. Ir. H. Djuanda – Belok kanan Jl. Letnan Harun – Jl. Wasita Kusumah – Belok Kiri Jl. Lingkar Luar Terminal - Terminal Indihiang.
8	09	Terminal Pancasila – Cigeureung	Terminal Pancasila – Jl. Pancasila – Belok kanan Jl. Sutisna Senjaya – Belok kiri Jl. Tanuwijaya – Belok kanan Jl. Rumah Sakit Umum – Belok kanan Jl. Tentara Pelajar – Belok kiri Jl. Oto Iskandar Dinata – Belok kanan Jl. Dr. Sukarjo – Belok kiri Jl. Galunggung – Belok kiri Jl. Gunung Sabeulah – Belok kanan Jl. Sukalaya – Belok kanan Jl. Sukalaya Barat – Belok kanan Jl. Bantar – Belok Kiri Jl. Mitra Batik – Jl. Cinehel – Cigeureung – Benda - Perum Cisalak – Belok kanan Jl. Cisalak – Belok kanan Jl. Dr. Moch. Hatta – Simpang Lima – Belok kiri Jl. Cimulu – Jl. RAA. Wiratanuningrat – Belok kiri Jl. Merdeka – Belok kiri Jl. Jenderal A. Yani – Terminal Pancasila.
9	016	Terminal Indihiang – Terminal Pancasila Via Perum Bumi Resik Panglayungan	Terminal Indihiang – Jl. Lingkar Luar Terminal – Jl. Wasita Kusumah – Jl. Letnan Harun – Jl. Belok Kiri Jl. Ir. H. Djuanda – Belok kanan Cimuncang – Perum Bumi Resik Panglayungan - Jl. Bojong Tengah – Belok kiri Jl. Mitra Batik – Belok kanan Jl. RE. Martadinata – Simpang Lima – Jl. Cimulu – Jl. RAA. Wiratanuningrat – Belok kiri Jl. Merdeka – Belok kiri Jl. Jenderal A. Yani – Terminal Pancasila – Jl. Pancasila – Belok kanan Jl. Sutisna Senjaya – Belok kiri Jl. Tanuwijaya – Belok kanan Jl. Rumah Sakit Umum – Belok kanan Jl. Tentara Pelajar – Belok kiri Jl. Oto Iskandar Dinata – Belok kanan Jl. Dr. Sukarjo – Belok kiri Jl. Galunggung – Belok kanan Jl. Mitra Batik – Belok kiri Jl. Ampera – Belok kanan Perum Bumi Resik Panglayungan – Belok kiri Jl. Cimuncang – Belok kiri Jl. Ir. H. Djuanda – Terminal Cilembang – Belok kiri Jl. EZ. Mutaqin – Belok Kiri Jl. Situ Gede - Belok kanan Jl. Raya Timur Cikurubuk – Terminal Cikurubuk – Jl. Residen Ardiwinangun – Jl. EZ. Mutaqin – Belok kanan Jl. Ir. H. Djuanda – Belok Kiri Jl. Letnan Harun – Jl. Wasita Kusumah - Belok kiri Jl. Lingkar Luar Terminal - Terminal Indihiang.
10	017	Terminal Pancasila – Sindanggalih	Terminal Pancasila – Jl. Pancasila – Belok kanan Jl. Sutisna Senjaya – Belok kiri Jl. Tanuwijaya – Belok kanan Rumah Sakit Umum – Belok kiri Jl. Tentara Pelajar – Belok kiri Jl. Dadaha – Belok kiri Jl. Cikalang – Belok kanan Jl. Siliwangi – Belok kiri Jl. Noenoeng Tisna Saputra – Sindanggalih – Belok kanan Jl. Taman sari – Belok kanan Jl. Peta – Jl. BKR – Jl. Dadaha – Belok kanan Jl. Tentara Pelajar – Belok kanan Jl. Sutisna Senjaya – Belok kiri Jl. Jenderal A. Yani – Terminal Pancasila.

Sumber: Tim PKL Kota Tasikmalaya 2022

Adapun untuk visualisasi Peta Jaringan Trayek Angkutan Umum Kota Tasikmalaya, adalah sebagai berikut:



Gambar II. 2 Peta Kajian Jaringan Trayek Angkutan Umum Kota Tasikmalaya

2.2 Kondisi Wilayah Penelitian

Salah satu kawasan pendidikan yang cukup ramai di Kota Tasikmalaya adalah Wilayah Pendidikan yang dijadikan lokasi pada kajian ini yang dimana Kawasan ini terletak pada zona 1 yaitu Jl.Rumah Sakit, kelurahan Empang Sari, Kecamatan Tawang dan Jl.Tentara Pelajar, Kelurahan Nagrarawangi, Kecamatan Cihideung. Lokasi kawasan pendidikan ini berada di kawasan CBD (*Central Business District*) Kota Tasikmalaya. Kecepatan rata-rata kendaraan pada ruas Jalan Tentara Pelajar adalah 34,12 km/jam untuk sepeda motor dan 31,90 km/jam untuk mobil. Sedangkan untuk Jalan Rumah Sakit adalah 33,26 km/jam untuk motor dan 30,20 untuk mobil.

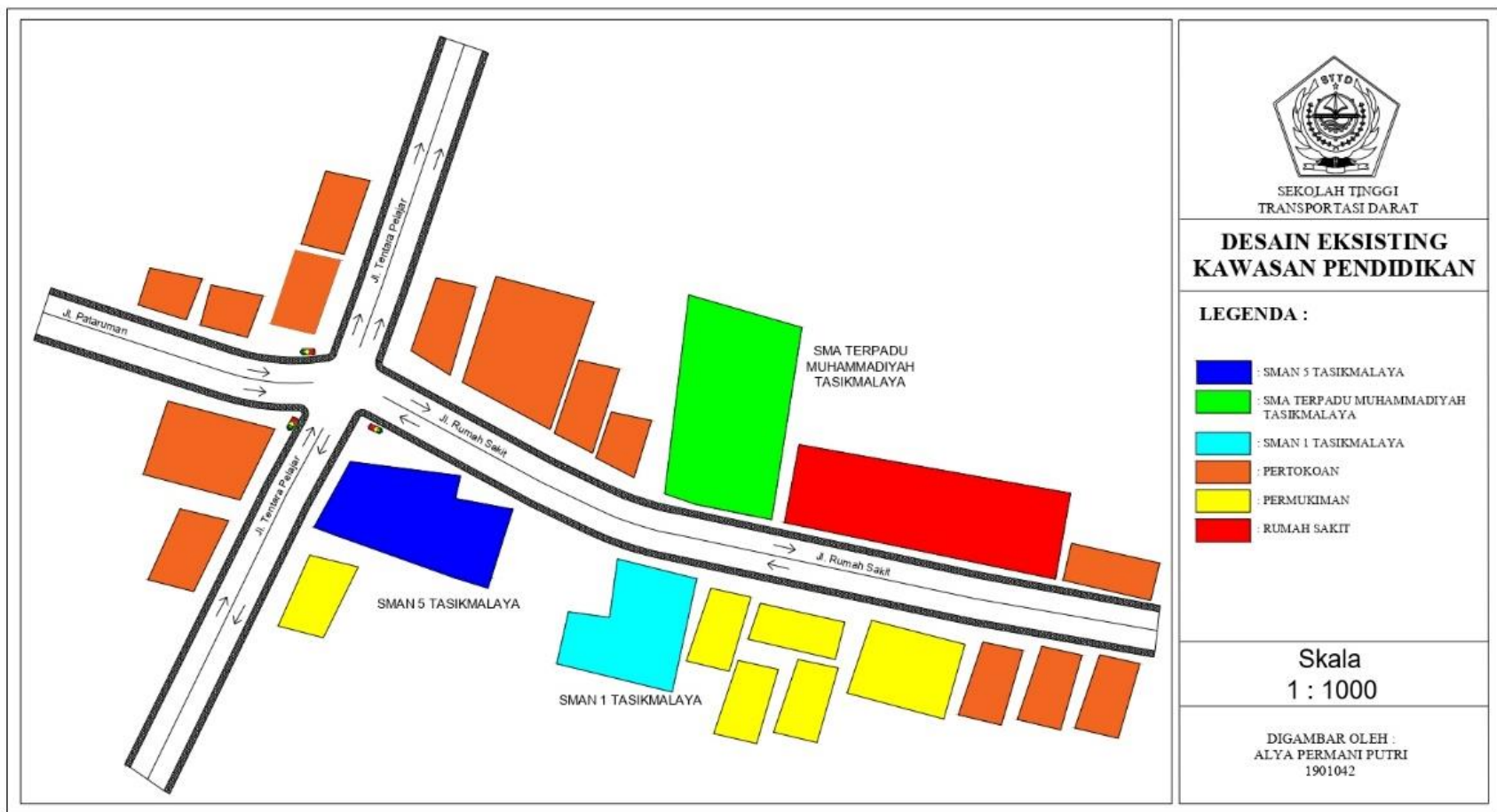
Adapun daftar nama dan jumlah dari siswa yang bersekolah di kawasan ini, adalah sebagai berikut:

Tabel II. 2 Jumlah Siswa Daerah Studi

No	Nama Sekolah	Jumlah Siswa	Lokasi
1	SMAN 1 Kota Tasikmalaya	1264	Jalan Rumah Sakit
2	SMAN 5 Kota Tasikmalaya	1285	Jalan Tentara Pelajar
3	Sekolah Terpadu Muhammadiyah	2.770	Jalan Rumah Sakit
Total		5.319	

Sumber: Kemendikbud, 2022

Tata guna lahan di sekitar kawasan pendidikan ini didominasi oleh pertokoan dan pemukiman, hal ini membuat daerah tersebut menjadi pusat tarikan, hal ini menyebabkan banyak kegiatan yang terjadi di sekitar kawasan sehingga daerah tersebut ramai terutama pada saat jam sibuk seperti pulang dan pergi sekolah. Selain banyaknya hambatan samping seperti pedagang kaki lima yang berjualan di trotoar dan bahu jalan. Tidak adanya fasilitas untuk parkir tepi jalan yang menyebabkan banyaknya kendaraan pengantar maupun penjemput siswa yang memarkirkan kendaraan di badan jalan.



Gambar II. 3 Lokasi Kajian



Gambar II. 4 Lokasi Kajian



Gambar II. 5 SMAN 1 Tasikmalaya



Gambar II. 6 Sekolah Terpadu Muhammadiyah Tasikmalaya



Gambar II. 7 SMAN 5 Tasikmalaya

Pada kawasan kajian tersebut terdapat 3 sekolah yaitu SMAN 1 Tasikmalaya, SMAN 5 Tasikmalaya dan Sekolah terpadu Muhammadiyah Tasikmalaya. Para pelajar umumnya berasal dari daerah sekitar kawasan karena di kota Tasikmalaya sendiri beberapa sekolah sudah menerapkan sistem zonasi.

Berikut merupakan kondisi dari kawasan kajian dimana ketiga Sekolah lokasinya berdekatan. Pada Jalan Rumah Sakit terdapat sekolah SMAN 1 Tasikmalaya dan Sekolah Terpadu Muhammadiyah Tasikmalaya. Kemudian pada jalan Tentara Pelajar terdapat sekolah SMAN 5 Tasikmalaya.

Belum adanya perlengkapan keselamatan jalan ditambah dengan masalah kemacetan merupakan masalah yang ada di wilayah kajian sehingga penerapan RASS merupakan hal yang tepat untuk meningkatkan keselamatan.



Gambar II. 8 Jl. Rumah Sakit



Gambar II. 9 Jl. Tentara Pelajar