

## **BAB II**

### **GAMBARAN UMUM**

#### **2.1 Kondisi Transportasi**

##### **2.1.1 Lalu Lintas Jalan**

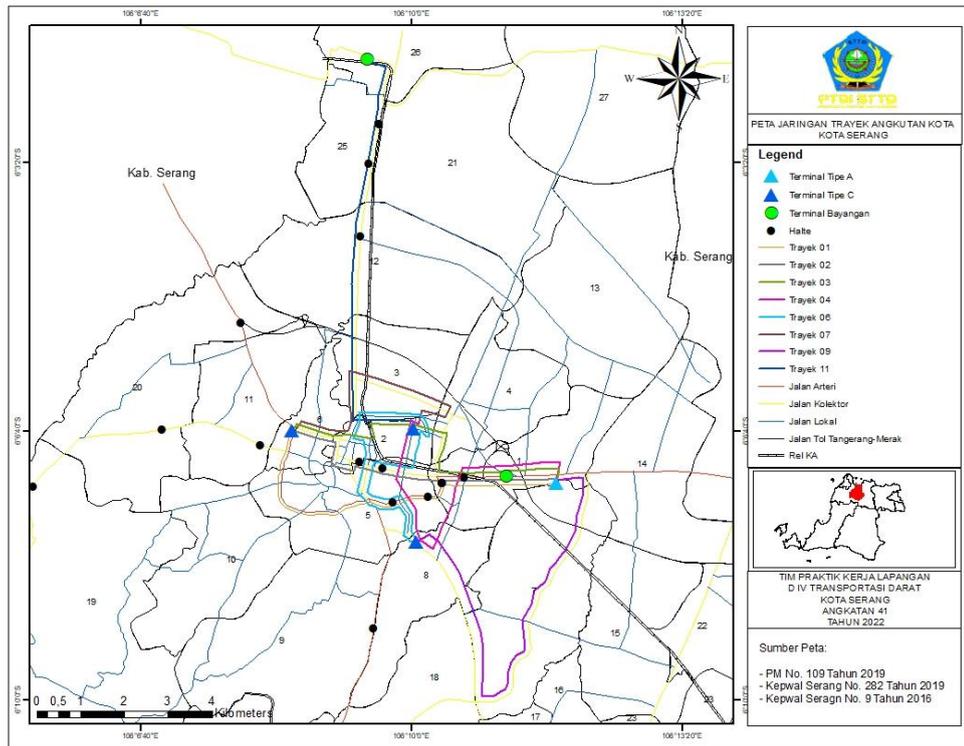
Menurut data Dinas Pekerjaan Umum Kota Serang memiliki keseluruhan panjang jalan sebesar 335,02 km dimana terdiri dari jalan nasional dengan panjang 27,85 km dan jalan provinsi dengan panjang 146,38 km dan jalan kota dengan panjang 160,79 km. Karakteristik jalan di kota serang sendiri di dominasi dengan jalan tipe 2/2 UD untuk jalan arteri, kolektor, dan untuk jalan local. Selain itu beberapa ruas jalan juga diberlakukan sistem satu arah.

##### **2.1.2 Arus Lalu Lintas**

Arus lalu lintas di Kota Serang tergolong cukup padat hal ini ditunjukkan dari hasil V/C Ratio di beberapa ruas jalan seperti contoh jalan raya cilegon 1 yang mempunyai V/C Ratio sebesar 0,99 dan kinerja simpang terburuk berada pada Simpang 4 Ciracas dengan derajat kejenuhan sebesar 0,91, dengan peluang antrian sebesar 46,40 m dan tundaan sebesar 81,81 smp/det. Hal ini disebabkan karena adanya permukiman, pertokoan dan sekolah di sekitar simpang, sehingga banyak kendaraan yang melewati simpang tersebut.

##### **2.1.3 Kondisi Angkutan Umum**

Berdasarkan data dari dinas perhubungan kota serang memiliki 8 trayek yang masih aktif melayani rute angkutan umum di kota serang dengan jumlah 166 armada yang siap beroperasi. Namun pada saat dilapangan banyak angkutan umum yang beroperasi tidak sesuai dengan rute trayeknya yang menyebabkan tumpang tindih dalam satu rute trayek sehingga operasional angkutan umum di kota serang dinilai dari tingkat pelayanan dari sudut konsumen tergolong dalam tingkat pelayanan kurang memadai. Berikut merupakan 8 trayek angkutan umum yang masih aktif di kota serang yang.



Sumber : Hasil Analisis Tim PKL Kota Serang

**Gambar II. 1** Peta Jaringan Trayek Angkutan Perkotaan Kota Serang

## 2.2 Kondisi Wilayah Kajian

### 2.2.1 Kondisi Demografi

#### 1. Jumlah Sekolah

Sekolah adalah prasarana pendidikan yang sangat penting dalam menunjang kualitas sumber daya manusia di suatu daerah. Di kota serang memiliki banyak sekolah dimulai dari tingkat terendah sampai tingkat tertinggi di tersebar di tiap-tiap kecamatan. Berikut data jumlah sekolah berdasarkan tingkatan per kecamatan di kota serang :

**Tabel II. 1** Jumlah Sekolah di Kota Serang

NO	KECAMATAN	SD/MI		SMP/MTs		SMA/SMK/MA	
		NEGERI	SWASTA	NEGERI	SWASTA	NEGERI	SWASTA
1	Serang	71	17	9	22	4	30
2	cipocok jaya	28	12	7	13	3	7
3	Taktakan	34	4	4	11	3	11
4	Walantaka	29	6	3	9	2	7
5	Kasemen	39	0	4	2	2	1
6	Curug	21	1	3	1	2	5
JUMLAH		222	40	30	58	16	61

Sumber : Badan Pusat Statistik Kota Serang

## 2. Jumlah Pelajar

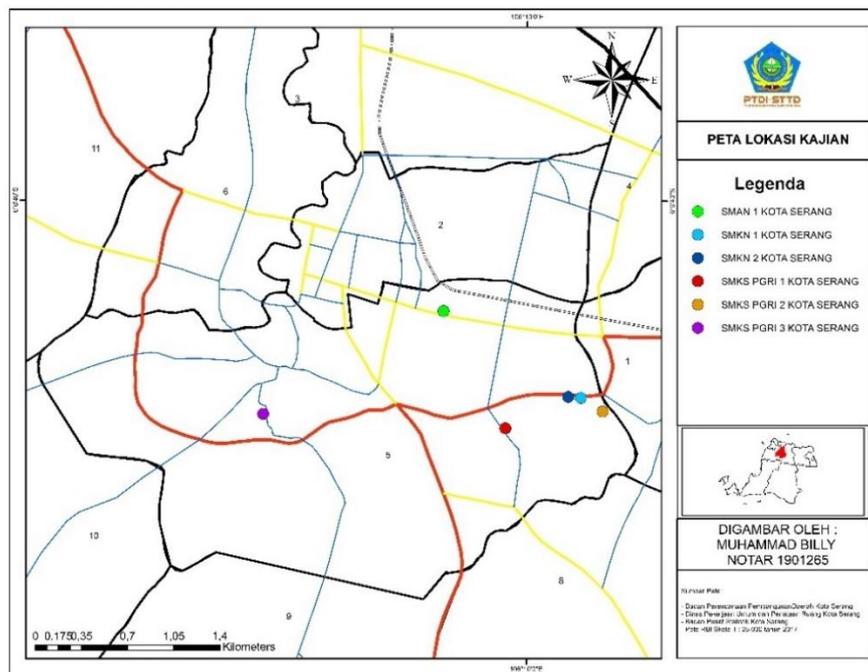
Kualitas sumber daya manusia dalam suatu daerah dapat dilihat dari banyak atau sedikitnya masyarakat yang menempuh pendidikan di daerah tersebut. Semakin banyak pelajar semakin bagus pula kualitas sumber daya manusianya. Berikut jumlah pelajar yang ada di kota Serang :

**Tabel II. 2** Jumlah Pelajar di Kota Serang

NO	KECAMATAN	SD/MI	SMP/MTs	SMA/SMK/MA
1	Serang	28.979	10.260	13.383
2	cipocok jaya	12.442	4.919	5.093
3	Taktakan	10.288	3.240	4.989
4	Walantaka	9.589	3.334	3.248
5	Kasemen	11.532	3.205	2.496
6	Curug	5.895	1.441	2.463
JUMLAH		78.725	26.399	31.672

Sumber : Badan Pusat Statistik Kota Serang

### 2.2.2 Lokasi Penelitian



Sumber : Hasil Analisis

**Gambar II. 2** Peta Lokasi Kajian

Dalam pelaksanaan praktek tim PKL Kota Serang membagi wilayah menjadi 27 zona internal dan 7 zona eksternal. Setelah dilaksanakan pengambilan data tata guna lahan dapat diketahui bahwa yang menjadi kawasan Pendidikan Kota Serang terdapat pada Zona 5, yang merupakan kelurahan Serang dan kelurahan Cipare.

Zona 5 sebagai kawasan pendidikan menjadikan wilayah tersebut Pusat kegiatan pendidikan yang berada pada kelurahan serang dan kelurahan cipare yang mana menjadikan penulis menggunakan kelurahan serang dan kelurahan cipare untuk daerah studi penelitian.

Sekolah yang menjadi sampel dalam penelitian ini adalah SMA (Sekolah Menengah Akhir) yang berada di kelurahan serang dan kelurahan cipare. Pengambilan data primer penelitian ini dilakukan dengan survey wawancara di beberapa sekolah di kelurahan serang dan kelurahan cipare yang dikelompokkan menjadi sekolah negeri dan sekolah swasta yaitu SMA N 1 Kota Serang, SMK N 1 kota serang, SMK N 2 kota serang, sebagai sampel sekolah negeri dan SMK S PGRI 3 kota serang, SMK S 2 kota serang, SMK S 1 kota serang sebagai sampel sekolah swasta.