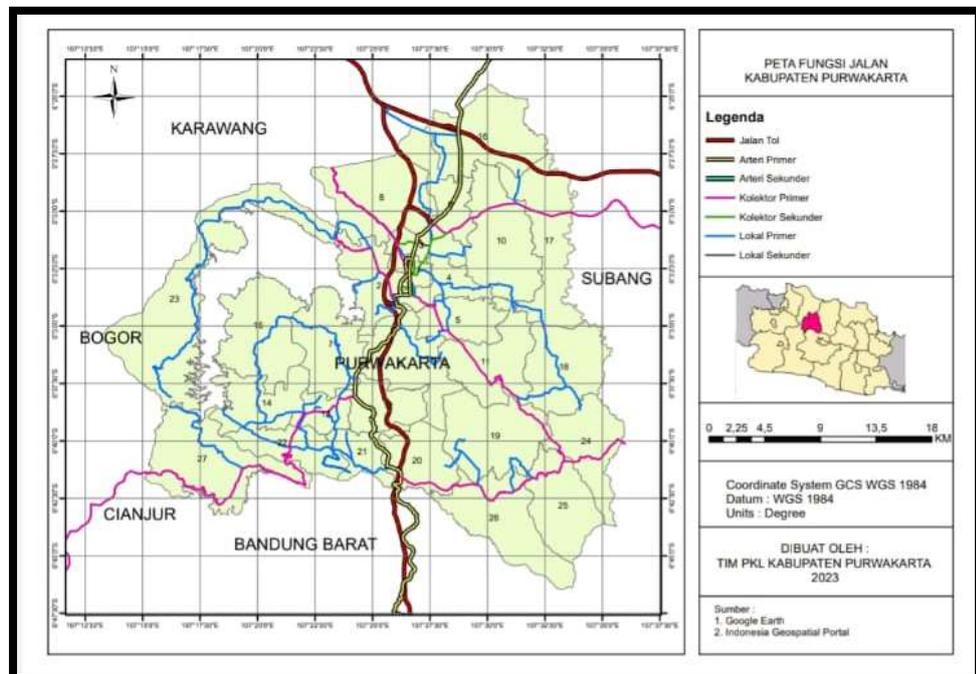


## GAMBARAN UMUM

### 1.6 Kondisi Geografis Kabupaten Purwakarta

Secara Geografis Kabupaten Purwakarta terdiri dari 17 Kecamatan dengan 192 desa/kelurahan yang memiliki luas wilayah sebesar 971,72 Km<sup>2</sup> yang lokasinya berbatasan langsung dengan Kabupaten Karawang dan Kabupaten Subang di sebelah Utara, Kabupaten Bandung Barat dan Kabupaten Cianjur di sebelah Selatan, Kabupaten Karawang, Kabupaten Cianjur, dan Kabupaten Bogor di sebelah Barat dan Kabupaten Subang dan Kabupaten Bandung Barat di sebelah Timur. Kabupaten Purwakarta memiliki 89 ruas jalan yang terdiri dari bermacam-macam jalan berdasarkan fungsi, dan status jalan. Pada dasarnya jalan di Kabupaten Purwakarta didominasi oleh jalan Arteri dan jalan Lokal.



Sumber: Tim PKL Kabupaten Purwakarta, 2023

**Gambar II. 1** Peta Jaringan Jalan Kabupaten Purwakarta, 2023

## 1.7 Kondisi Transportasi

Kebutuhan transportasi pada sistem perekonomian sangatlah besar, oleh karena itu harus ada peningkatan dalam pembangunan infrastruktur khususnya di transportasi baik di darat, laut dan udara seperti membuka jalan baru dan pembangunan simpul - simpul transportasi. Dengan adanya pembangunan dan penyediaan tersebut diharapkan perpindahan orang serta distribusi barang dan jasa menjadi lancar sehingga akhirnya tingkat perekonomian dan kesejahteraan masyarakat menjadi meningkat.

### 1.7.1 Kondisi Lalu Lintas Jalan

Menurut data dari Purwakarta dalam angka (2023) total panjang jalan yang ada di Kabupaten Purwakarta adalah 843,06 Km. Data pada tabel menunjukkan bahwa secara umum jalan yang ada di Kabupaten Purwakarta dapat digunakan dengan baik dan membantu memenuhi kebutuhan masyarakat terkait dengan aksesibilitas yang memadai.

Berikut merupakan tabel jaringan jalan Kabupaten Purwakarta yang diperoleh data dari Purwakarta dalam angka (2023) sebagai berikut:

**Tabel II. 1** Panjang Jalan Menurut Klarifikasi Jalan

Kondisi Jalan	Panjang Jalan (Km)		
	2020	2021	2022
<b>Baik</b>	494,667	508,554	569,26
<b>Sedang</b>	137,595	132,054	142,06
<b>Rusak</b>	86,947	32,44	61,43
<b>Rusak Berat</b>	9,715	55,876	70,32
<b>Total</b>	728,924	728,924	843,06

*Sumber: Purwakarta Dalam Angka (2023)*

### 1.7.2 Sarana Angkutan Umum

Untuk menunjang akses dan kemudahan melakukan perpindahan tempat untuk masyarakat Kabupaten Purwakarta tersedia berbagai pilihan moda angkutan umum khususnya yang

beroperasi di Kabupaten Purwakarta, maupun yang beroperasi dari zona eksternal untuk melakukan perjalanan menuju Kabupaten Purwakarta. Layanan angkutan umum tersebut hadir dengan pelayanan dan fungsi yang berbeda sesuai kebutuhan pengguna jasa angkutan umum tersebut. Berikut merupakan sarana angkutan umum yang ada dan tersedia di Kabupaten Purwakarta antara lain:

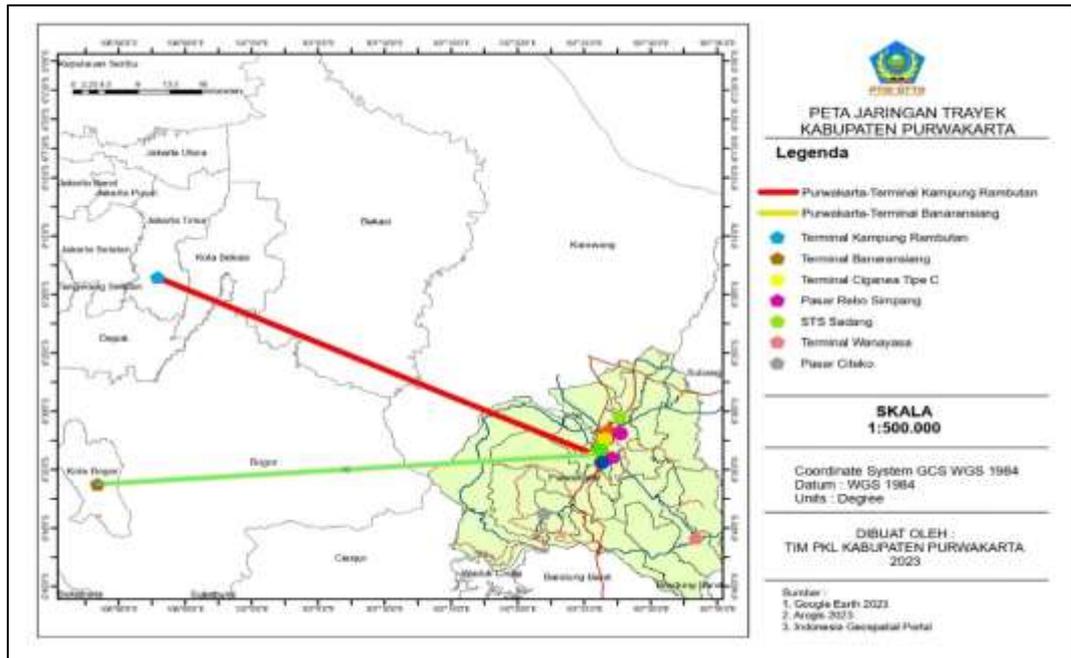
a. Angkutan Antar Kota Antar Provinsi (AKAP)

Angkutan Antar Kota Antar Provinsi (AKAP) adalah angkutan dari satu kota ke kota lain yang melalui antar daerah kabupaten/kota yang melalui lebih dari satu daerah provinsi dengan menggunakan, mobil bus umum yang terikat dalam trayek (PM No.98,2013).

**Tabel II. 2** Data Angkutan Antar Kota Antar Provinsi (AKAP)

No	PO	Alamat	Trayek	Jumlah Armada	Merk Kendaraan	Tarif	Visualisasi Bus
1	PT. Warga Baru Expres	Kaliasin	Purwakarta - Kp. Rambutan	9	Mistubishi	Rp45.000,00	
			Purwakarta - Sadang - Kp. Rambutan	9	Mistubishi	Rp50.000,00	
2	Kramat Djati	Jl. Raya Cikopo, Purwakarta	Bogor - Kp. Rambutan - Pasar Rebo	7	Mistubishi	Rp32.000,00	

*Sumber: Peraturan Menteri Perhubungan Nomor 98 Tahun 2013*



Sumber: Tim PKL Kabupaten Purwakarta, 2023

## Gambar II. 2 Peta Jaringan Trayek Angkutan Antar Kota Antar Provinsi

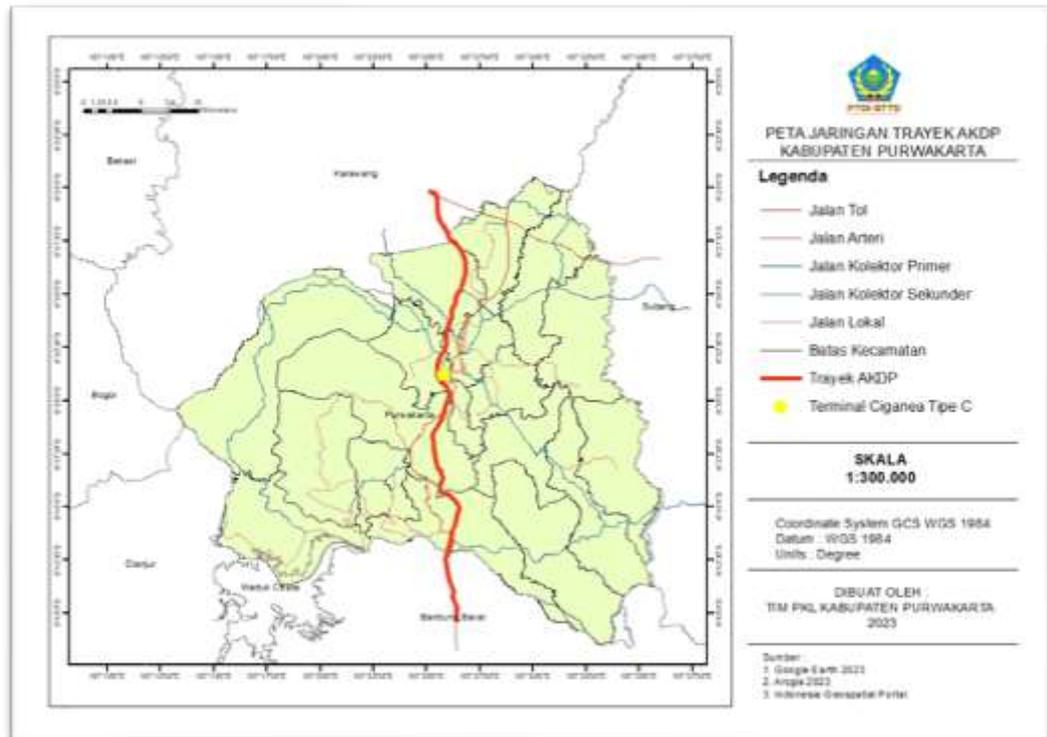
### b. Angkutan Antar Kota Dalam Provinsi

Angkutan Antar Kota Dalam Provinsi (AKDP) adalah angkutan dari satu kota ke kota lain yang melalui antar daerah kabupaten/kota dalam satu daerah provinsi dengan menggunakan mobil bus umum yang terikat dalam trayek (PM No. 98,2013).

### Tabel II. 3 Data Angkutan Antar Kota Dalam Provinsi

No	PO	Alamat	Trayek	Jumlah Armada	Merk Kendaraan	Tarif	Visualisasi Bus
1	Prima Jasa	Jl. Mayjen Sutoyo, Ciliitan, Jakarta	Bekasi - Bandung Cikarang - Bandung Bekasi - Tasikmalaya Bekasi - Garut Bekasi - Singaparna	100	HINO	30.000 - 80.000	

Sumber: Peraturan Menteri Perhubungan Nomor 98 Tahun 2013



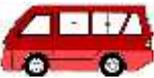
Sumber: Tim PKL Kabupaten Purwakarta, 2023

**Gambar II. 3** Peta Jaringan Trayek Angkutan Antar Kota Dalam Provinsi

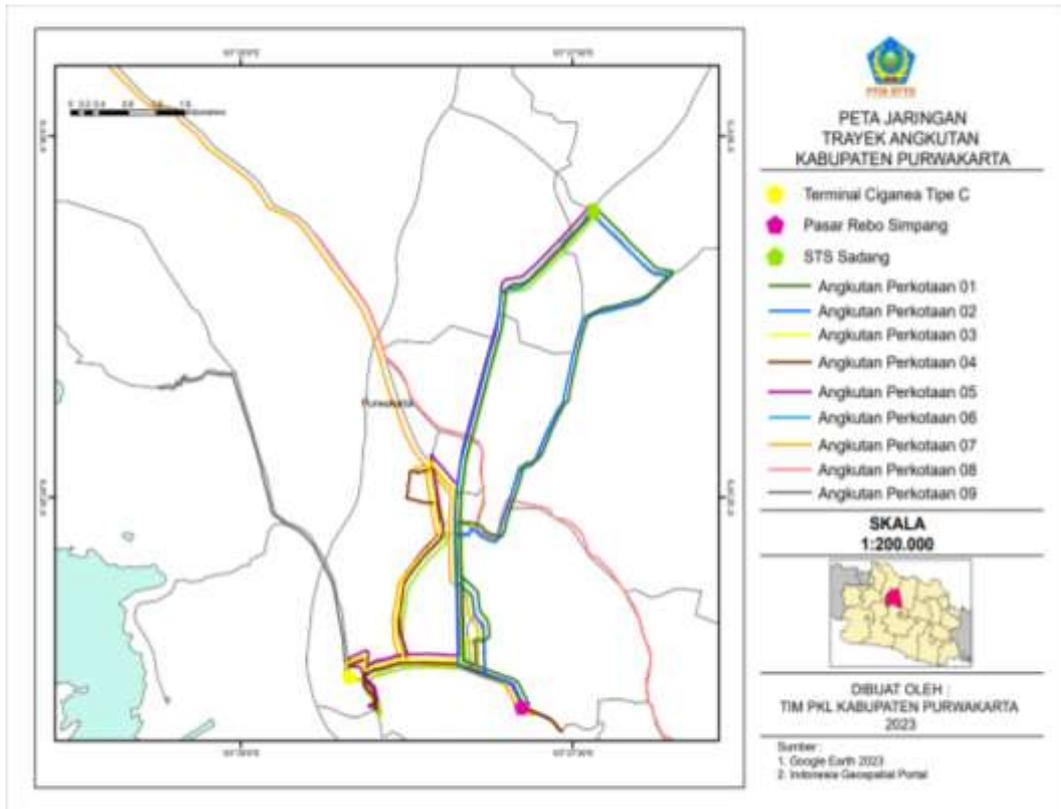
c. Angkutan Perkotaan (Angkot)

Angkutan Perkotaan adalah Angkutan dari satu tempat ke tempat lain dalam kawasan perkotaan yang terikat dalam trayek. Angkutan perkotaan di Kabupaten Purwakarta memiliki 9 trayek angkutan perkotaan yang aktif.

**Tabel II. 4** Data Angkutan Perkotaan Kabupaten Purwakarta

NO	TRAYEK	EKSISTING (BEROPERASI)	ALOKASI ARMADA s/d TAHUN 2008	JENIS ARMADA	GAMBAR PROTOTYPE
1	kode : 01 A - T : SIMPANG - SADANG, PP. Lintasan : <u>Simpang (Term. Gembong)</u> - Jl. Kapt. Halim - Jl. Siliwangi - Jl. KK. Singawinata - Jl.	132	145	Mobil bus kapasitas maksimal 12 (dua belas) tempat duduk	 Merah Strip Hijau Muda
2	kode : 02 A - T : SIMPANG - SADANG, PP. Lintasan : <u>Simpang (Term. Gembong)</u> - Jl. Kapt. Halim - Jl. RE. Martadinata - Jl. Sudirman - Jl. Veteran -	135	145	Mobil bus kapasitas maksimal 12 (dua belas) tempat duduk	 Merah Strip Biru Tua
3	kode : 03 A - T : CIGANEA - SIMPANG, PP. Lintasan : <u>Terminal Ciganea</u> - Bunder - Jl. Pramuka - Jl. Basuki R. - Jl. Kapt. Halim - Jl. Siliwangi - Jl. KK. Singawinata - Jl. Kapt.	91	95	Mobil bus kapasitas maksimal 12 (dua belas) tempat duduk	 Merah Strip Kuning
4	kode : 04 A - T : CIGANEA - SIMPANG, PP. Lintasan : <u>Terminal Ciganea</u> - Jl. Pramuka - Jl. Basuki R. - Jl. Jend. A. Yani - Jl. Ibrahim S. - Pasar Leuwi Panjang - Jl. Kolam	63	65	Mobil bus kapasitas maksimal 12 (dua belas) tempat duduk	 Merah Strip Coklat
5	kode : 05 A - T : SADANG - CIGANEA, PP. Lintasan : <u>Terminal Sadang</u> - Jl. Veteran - Jl. T. Pahlawan - Jl. Ibrahim S. - Jl. A. Yani - Jl. Basuki R - Jl.	84	85	Mobil bus kapasitas maksimal 12 (dua belas) tempat duduk	 Merah Strip Putih
6	kode : 06 A - T : SADANG - CIGANEA, PP. Lintasan : <u>Terminal Sadang</u> - Jl. Veteran - Jl. Sudirman - Jl. RE. Martadinata - Jl. Basuki R. - Jl. Pemuda -	55	55	Mobil bus kapasitas maksimal 12 (dua belas) tempat duduk	 Merah strip Hijau Tua
7	kode : 07 A - T : CILANGKAP - SIMPANG, PP. Lintasan : <u>Cilangkap</u> - Jl. T. Pahlawan - Jl. Sudirman - Jl. KK. Singawinata - Jl. Kapt. Halim - <u>Simpang</u>	99	100	Mobil bus kapasitas maksimal 12 (dua belas) tempat duduk	 Merah Strip Biru Muda
8	kode : 08 A - T : BABAKAN CIKAO - Lintasan : <u>Babakan Cikao</u> - Maracang - Jl. Kopi - Jl. Dukuh - Perum Griya Mukti - Jl. Baru - Jl.	20	20	Mobil bus kapasitas maksimal 12 (dua belas) tempat duduk	 Merah Strip Pink
9	kode : 09 A - T : TERMINAL CIGANEA - Lintasan : <u>Ter. Ciganea</u> - Bunder - Cilegong - Jatiluhur - Service PP.	62	72	Mobil bus kapasitas maksimal 12 (dua belas) tempat duduk	 Merah Strip Hitam
<b>JUMLAH</b>		<b>741</b>	<b>782</b>		

Sumber: Dinas Perhubungan Kabupaten Purwakarta



Sumber: Tim PKL Kabupaten Purwakarta, 2023

**Gambar II. 4** Peta Jaringan Trayek Angkutan Perkotaan Kabupaten Purwakarta

### 1.7.3 Prasarana Angkutan Umum

#### 1. Terminal

Terminal adalah prasarana transportasi jalan yang berfungsi untuk keperluan memuat dan menurunkan orang dan/atau barang serta mengatur kedatangan dan pemberangkatan kendaraan angkutan umum yang merupakan salah satu wujud simpul jaringan transportasi jalan (UU No. 22 tahun 2009). Terminal terbagi menjadi 3 tipe, yaitu: Terminal tipe A, Terminal tipe B, Terminal tipe C. Di dalam terminal tersebut harus memiliki fasilitas utama dan fasilitas pendukung.

Terminal penumpang tipe A merupakan terminal yang melayani kendaraan angkutan umum untuk angkutan lintas batas negara dan/atau angkutan antarkota antarprovinsi yang dipadukan dengan pelayanan angkutan antar kota dalam provinsi, angkutan

perkotaan, dan/atau angkutan perdesaan (PM Nomor 132 Tahun 2015).

Terminal penumpang tipe B merupakan terminal yang melayani kendaraan umum untuk angkutan antarkota dalam provinsi yang dipadukan dengan pelayanan angkutan perkotaan dan/atau angkutan perdesaan (PM Nomor 132 Tahun 2015).

Terminal penumpang tipe C merupakan terminal yang peran utamanya melayani kendaraan umum untuk angkutan perkotaan dan perdesaan (PM Nomor 132 Tahun 2015).

Kabupaten Purwakarta memiliki satu terminal tipe C yaitu Terminal Ciganea dan tiga sub terminal yaitu sub terminal Sadang, sub terminal Simpang, dan sub terminal Wanayasa.



Sumber: Tim PKL Kabupaten Purwakarta, 2023

**Gambar II. 5** Peta Titik Lokasi Terminal di Kab. Purwakarta

## 2. Halte

Halte adalah tempat pemberhentian Kendaraan Bermotor Umum untuk menaikkan dan menurunkan penumpang (UU No. 22 Tahun 2009). Kabupaten Purwakarta pada saat ini memiliki 7 halte yang tersebar di beberapa titik yang dilalui angkutan umum. Berikut halte yang terdapat di Kabupaten Purwakarta:

- a. Halte UPI
- b. Halte RSUD Bayu ASIH
- c. Halte Perumahan Usman
- d. Halte Perumahan Bumi Jaya Indah
- e. Halte Pertigaan Gedung Dakwah Cipaisan
- f. Halte Depan Giant
- g. Halte Bukit Berbunga



Sumber: Tim PKL Kabupaten Purwakarta, 2023

**Gambar II. 6** Peta Titik Lokasi Halte di Kabupaten Purwakarta

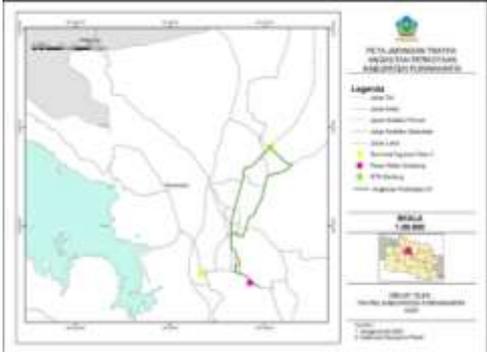
## **1.8 Kondisi Wilayah Kajian**

Secara umum permasalahan transportasi di Kabupaten Purwakarta diantaranya adalah banyak fasilitas pra sarana angkutan perkotaan yang tidak terawat seperti halte dan kurangnya fasilitas jalur penyeberangan, jalur lambat, kurangnya penataan parkir, kondisi fisik angkutan umum yang sudah menurun dan banyaknya angkutan umum yang menaiki turunkan penumpang tidak sesuai tempatnya sehingga menyebabkan kemacetan.

Kondisi wilayah kajian berada di Kabupaten Purwakarta dalam hal ini khususnya trayek yang dikaji yaitu angkutan perkotaan trayek 1-9 yang menggunakan jenis kendaraan MPU Suzuki Carry bermuatan 12 orang per kendaraan. Setiap trayek melayani asal dan tujuan yang berbeda dalam wilayah Kabupaten Purwakarta. Berdasarkan keputusan Bupati Purwakarta nomor 551/Kep.935-Dishub tahun 2006 terdapat 9 trayek angkutan perkotaan yang aktif, namun sekarang ini mengalami banyak perubahan dengan jumlah armada yang beroperasi sesuai SK Bupati. Menyebabkan kurang optimalnya pelaksanaan pengoperasian angkutan perkotaan di Kabupaten Purwakarta. Berikut merupakan trayek angkutan perkotaan di Kabupaten Purwakarta:

1) Trayek 01 (Simpang - Sadang)

**Tabel II. 5** Hasil Inventarisasi Angkutan Perkotaan Trayek 01

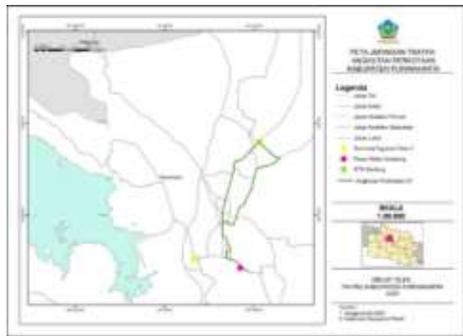
KODE TRAYEK		01 ( SIMPANG - SADANG )
JENIS KENDARAAN		Mikro Bus
KAPASITAS KENDARAAN		12 Penumpang
WARNA		Merah Strip Hijau Muda
TINGKAT OPERASI		82%
KEPEMILIKAN KENDARAAN		Pribadi dan Koperasi
JUMLAH ARMADA (UNIT)		Sesuai izin
		Beroperasi
TARIF	UMUM	Rp6.000,00
	PELAJAR	Rp3.000,00
PROSEDUR PEMBERANGKATAN		Tidak Terjadwal
PANJANG TRAYEK		18 Km
INSTANSI PEMBERI IZIN		DISHUB
VISUALISASI ANGKOT		PETA TRAYEK
		

Sumber: Tim PKL Kabupaten Purwakarta, 2023

Pada tabel diatas merupakan trayek Simpang – Sadang yang memiliki panjang trayek 18 Km, dimana titik awalnya berada di Terminal Simpang yang tujuannya berada dititik STS Sadang yang dapat dilihat dari peta jaringan trayek diatas. Jumlah kendaraan yang diberi izin sebanyak 132 Armada tetapi yang beroperasi hanya 37 Armada, dikarenakan usia kendaraan yang sudah melewati batas yang ditetapkan, sistem keberangkatan yang tidak terjadwal membuat masyarakat lebih memilih kendaraan pribadi dibandingkan kendaraan umum. Jenis kendaraan trayek Simpang – Sadang yaitu Mobil Penumpang Umum yang kapasitasnya 12 penumpang.

2) Trayek 02 (Simpang - Sadang)

**Tabel II. 6** Hasil Inventarisasi Angkutan Perkotaan Trayek 02

KODE TRAYEK		02 ( SIMPANG - SADANG )
JENIS KENDARAAN		Mikro Bus
KAPASITAS KENDARAAN		12
WARNA		Merah Strip Biru Tua
TINGKAT OPERASI		75%
KEPEMILIKAN KENDARAAN		Koperasi dan Pribadi
JUMLAH ARMADA (UNIT)	Sesuai izin	135 Unit
	Beroperasi	39 Unit
TARIF	UMUM	Rp6.000,00
	PELAJAR	Rp3.000,00
PROSEDUR PEMBERANGKATAN		Tidak Terjadwal
PANJANG TRAYEK		16 Km
INSTANSI PEMBERI IZIN		DISHUB
VISUALISASI ANGKOT		PETA TRAYEK
		

Sumber: Tim PKL Kabupaten Purwakarta, 2023

Pada tabel diatas merupakan trayek Simpang – Sadang yang memiliki panjang trayek 16 Km, dimana titik awalnya berada di Terminal Simpang yang tujuannya berada dititik STS Sadang yang dapat dilihat dari peta jaringan trayek diatas. Jumlah kendaraan yang diberi izin sebanyak 135 Armada tetapi yang beroperasi hanya 39 Armada, dikarenakan usia kendaraan yang sudah melewati batas yang ditetapkan, sistem keberangkatan yang tidak terjadwal membuat masyarakat lebih memilih kendaraan pribadi dibandingkan kendaraan umum. Jenis kendaraan trayek Simpang – Sadang yaitu Mobil Penumpang Umum yang kapasitasnya 12 penumpang.

3) Trayek 03 (Ciganea - Simpang)

**Tabel II. 7** Hasil Inventarisasi Angkutan Perkotaan Trayek 03

KODE TRAYEK		03 (CIGANEA - SIMPANG )
JENIS KENDARAAN		Mikro Bus
KAPASITAS KENDARAAN		12
WARNA		Merah Strip Kuning
TINGKAT OPERASI		27%
KEPEMILIKAN KENDARAAN		Pribadi dan Koperasi
JUMLAH ARMADA (UNIT)	Sesuai izin	91 Unit
	Beroperasi	20 Unit
TARIF	UMUM	Rp6.000,00
	PELAJAR	Rp3.000,00
PROSEDUR PEMBERANGKATAN		Tidak Terjadwal
PANJANG TRAYEK		11 Km
INSTANSI PEMBERI IZIN		DISHUB
VISUALISASI ANGKOT		PETA TRAYEK
		

Sumber: Tim PKL Kabupaten Purwakarta, 2023

4) Trayek 04 (Ciganea - Simpang)

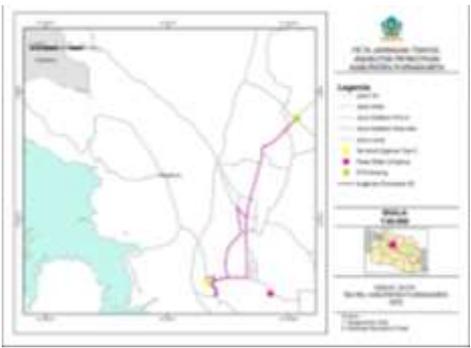
**Tabel II. 8** Hasil Inventarisasi Angkutan Perkotaan Trayek 04

KODE TRAYEK		04 (CIGANEA - SEMPANG )	
JENIS KENDARAAN		Mikro Bus	
KAPASITAS KENDARAAN		12	
WARNA		Merah Strip Coklat	
TINGKAT OPERASI		68%	
KEPEMILIKAN KENDARAAN		Koperasi dan Pribadi	
JUMLAH ARMADA (UNIT)		Sesuai izin	63 Unit
		Beroperasi	10 Unit
TARIF	UMUM	Rp6.000,00	
	PELAJAR	Rp3.000,00	
PROSEDUR PEMBERANGKATAN		Tidak Terjadwal	
PANJANG TRAYEK		11 Km	
INSTANSI PEMBERI IZIN		DISHUB	
VISUALISASI ANGKOT		PETA TRAYEK	
			

Sumber: Tim PKL Kabupaten Purwokarta, 2023

5) Trayek 05 (Sadang - Ciganea)

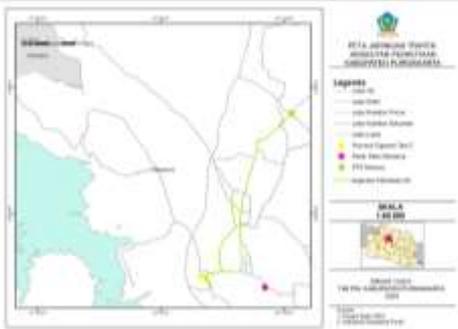
**Tabel II. 9** Hasil Inventarisasi Angkutan Perkotaan Trayek 05

KODE TRAYEK		05 ( SADANG - CIGANEA )	
JENIS KENDARAAN		Mikro Bus	
KAPASITAS KENDARAAN		12	
WARNA		Merah Strip putih	
TINGKAT OPERASI		67%	
KEPEMILIKAN KENDARAAN		Pribadi	
JUMLAH ARMADA (UNIT)		Sesuai izin	84 Unit
		Beroperasi	20 Unit
TARIF	UMUM	Rp6.000,00	
	PELAJAR	Rp3.000,00	
PROSEDUR PEMBERANGKATAN		Tidak Terjadwal	
PANJANG TRAYEK		18 Km	
INSTANSI PEMBERI IZIN		DISHUB	
VISUALISASI ANGKOT		PETA TRAYEK	
			

Sumber: Tim PKL Kabupaten Purwokarta, 2023

6) Trayek 06 (Sadang - Ciganea)

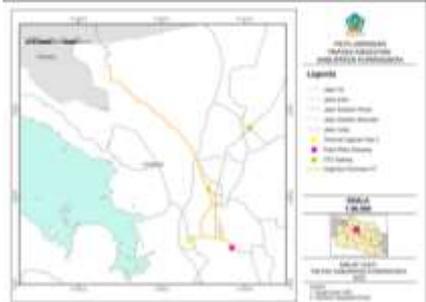
**Tabel II. 10** Hasil Inventarisasi Angkutan Perkotaan Trayek 06

KODE TRAYEK		06 ( SADANG - CIGANEA )
JENIS KENDARAAN		Mikro Bus
KAPASITAS KENDARAAN		12
WARNA		Merah Strip hijau tua
TINGKAT OPERASI		45%
KEPEMILIKAN KENDARAAN		Koperasi dan Pribadi
JUMLAH ARMADA (UNIT)	Sesuai izin	55 Unit
	Beroperasi	6 Unit
TARIF	UMUM	Rp6.000,00
	PELAJAR	Rp3.000,00
PROSEDUR PEMBERANGKATAN		Tidak Terjadwal
PANJANG TRAYEK		21 Km
INSTANSI PEMBERI IZIN		DISHUB
VISUALISASI ANGKOT		PETA TRAYEK
		

Sumber: Tim PKL Kabupaten Purwakarta, 2023

7) Trayek 07 (Cilangkap - Simpang)

**Tabel II. 11** Hasil Inventarisasi Angkutan Perkotaan Trayek 07

KODE TRAYEK		07 (CILANGKAP - SIMPANG )	
JENIS KENDARAAN		Mikro Bus	
KAPASITAS KENDARAAN		12	
WARNA		Merah Strip Biru Muda	
TINGKAT OPERASI		46%	
KEPEMILIKAN KENDARAAN		Koperasi dan Pribadi	
JUMLAH ARMADA (UNIT)		Sesuai izin	99 Unit
		Beroperasi	16 Unit
TARIF	UMUM	Rp6.000,00	
	PELAJAR	Rp3.000,00	
PROSEDUR PEMBERANGKATAN		Tidak Terjadwal	
PANJANG TRAYEK		8 Km	
INSTANSI PEMBERI IZIN		DISHUB	
VISUALISASI ANGKOT		PETA TRAYEK	
			

Sumber: Tim PKL Kabupaten Purwakarta, 2023

8) Trayek 08 (Cilangkap - Simpang)

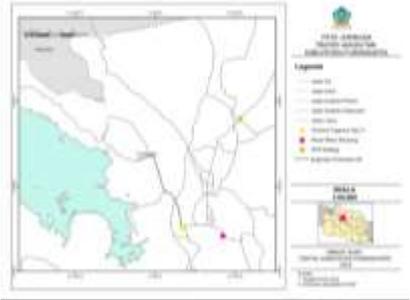
**Tabel II. 12** Hasil Inventarisasi Angkutan Perkotaan Trayek 08

KODE TRAYEK		08 ( BABAKAN CIKAO - PASAWAHAN)	
JENIS KENDARAAN		Mikro Bus	
KAPASITAS KENDARAAN		12	
WARNA		Merah Strip Biru Pink	
TINGKAT OPERASI		40%	
KEPEMILIKAN KENDARAAN		Koperasi dan Pribadi	
JUMLAH ARMADA (UNIT)		Sesuai izin	20 Unit
		Beroperasi	6 Unit
TARIF	UMUM	Rp6.000,00	
	PELAJAR	Rp3.000,00	
PROSEDUR PEMBERANGKATAN		Tidak Terjadwal	
PANJANG TRAYEK		14 Km	
INSTANSI PEMBERI IZIN		DISHUB	
VISUALISASI ANGKOT		PETA TRAYEK	
			

Sumber: Tim PKL Kabupaten Purwakarta, 2023

9) Trayek 09 (Ciganea - Service)

**Tabel II. 13** Hasil Inventarisasi Angkutan Perkotaan Trayek 09

KODE TRAYEK		09 (CIGANEA - SERVICE )	
JENIS KENDARAAN		Mikro Bus	
KAPASITAS KENDARAAN		12	
WARNA		Merah Strip Hitam	
TINGKAT OPERASI		56%	
KEPEMILIKAN KENDARAAN		Pribadi	
JUMLAH ARMADA (UNIT)		Sesuai izin	62 Unit
		Beroperasi	14 Unit
TARIF	UMUM	Rp6.000,00	
	PELAJAR	Rp3.000,00	
PROSEDUR PEMBERANGKATAN		Tidak Terjadwal	
PANJANG TRAYEK		10 Km	
INSTANSI PEMBERI IZIN		DISHUB	
VISUALISASI ANGKOT		PETA TRAYEK	
			

Sumber: Tim PKL Kabupaten Purwakarta, 2023

## 1.9 Kinerja Operasional Angkutan Perkotaan di Kabupaten Purwakarta

Operasional angkutan yang telah berjalan pada saat ini (eksisting) dilakukan survei oleh TIM PKL Kabupaten Purwakarta pada tahun 2023 yang kemudian dibandingkan dengan standar yang sudah ditetapkan. Kinerja operasional memiliki indikator-indikator, diantaranya adalah:

### 1. Frekuensi

Menurut PM No.98 Tahun 2013, Frekuensi kendaraan pada jam sibuk dianjurkan 12 kendaraan tiap jam dan pada jam tidak sibuk dianjurkan paling sedikit 6 kendaraan tiap jam.

**Tabel II. 14** Frekuensi Angkutan Perkotaan

Trayek	Frekuensi	
	Peak	Off Peak
1	19	8
2	20	10
3	19	8
4	18	7
5	19	8
6	10	6
7	14	6
8	9	3
9	18	5

*Sumber: Tim PKL Kabupaten Purwakarta, 2023*

Berdasarkan Tabel diatas dapat dilihat frekuensi kendaraan angkutan perkotaan di Kabupaten Purwakarta yang paling tinggi berada pada trayek 02 dan yang paling rendah berada pada trayek 08.

### 2. Load Factor Kendaraan

Load factor adalah perbandingan antara jumlah penumpang yang diangkut dengan kapasitas kendaraan dalam suatu kendaraan dalam periode waktu tertentu. Dalam analisis faktor muat standar yang digunakan yaitu Peraturan Menteri No 98 Tahun 2013 yaitu sebesar 70%. Adapun load factor dari angkutan perkotaan di Kabupaten Purwakarta disajikan dalam tabel dibawah ini:

**Tabel II. 15** Load Factor Angkutan Perkotaan

Trayek	Load Factor (Rata - Rata)	Standar
1	38%	70%
2	46%	70%
3	46%	70%
4	29%	70%
5	34%	70%
6	25%	70%
7	38%	70%
8	38%	70%
9	34%	70%

*Sumber: Tim PKL Kabupaten Purwakarta, 2023*

Berdasarkan tabel diatas, dapat dilihat faktor muat angkutan perkotaan di Kabupaten Purwakarta yang paling tinggi pada trayek 02 dan 03.

### 3. Headway

Headway adalah waktu antara satu kendaraan dengan kendaraan lainnya yang berurutan di belakangnya pada satu rute yang sama. Headway pelayanan angkutan umum didapatkan dari hasil analisis survei statis yang telah dilakukan. Berikut data dari headway angkutan perkotaan di Kabupaten Purwakarta:

**Tabel II. 16** Headway Angkutan Perkotaan

Trayek	Headway	
	On Peak	Off Peak
1	00:02:48	00:07:14
2	00:02:31	00:06:00
3	00:02:54	00:11:08
4	00:03:17	00:07:43
5	00:02:48	00:06:52
6	00:06:14	00:11:48
7	00:04:16	00:09:34
8	00:08:43	00:23:42
9	00:03:15	00:14:02

*Sumber: Tim PKL Kabupaten Purwakarta, 2023*

#### 4. Waktu Tunggu

Jika dilihat dari segi penumpang pada umumnya para penumpang menginginkan waktu singgah angkutan umum yang rendah, sehingga penumpang dapat memperoleh angkutan dengan cepat. Dengan demikian akan mempercepat waktu perjalanan untuk sampai ke tujuan mereka. Sesuai Standar pada Peraturan Menteri No 98 Tahun 2013 bahwa waktu tunggu angkutan adalah 7 Menit. Berikut merupakan waktu tunggu angkutan perkotaan di Kabupaten Purwakarta:

**Tabel II. 17** Waktu Tunggu Kendaraan Angkutan Perkotaan

Trayek	Waktu Tunggu	
	On Peak	Off Peak
1	00:02:40	00:03:23
2	00:02:29	00:02:58
3	00:02:28	00:04:45
4	00:02:28	00:04:08
5	00:02:06	00:05:39
6	00:02:24	00:03:30
7	00:02:02	00:02:57
8	00:04:35	00:06:45
9	00:02:19	00:09:25

*Sumber: Tim PKL Kabupaten Purwakarta, 2023*

## 5. Kecepatan Perjalanan Kendaraan

Kecepatan perjalanan angkutan yang diinginkan penumpang yaitu penumpang menginginkan kendaraan angkutan yang digunakan berjalan dengan lancar dan cepat, akan tetapi pada kondisi eksisting di lapangan kecepatan kendaraan angkutan perkotaan di Kabupaten Purwakarta masih belum memenuhi standar minimal kecepatan kendaraan angkutan perkotaan. Hal ini disebabkan karena kecepatan dipengaruhi oleh beberapa faktor antara lain kondisi lalu lintas, jarak tempuh, kondisi kendaraan, keadaan geografis, dan tingkah laku pengemudi di jalan. Hal ini dapat dilihat dari tabel berikut:

**Tabel II. 18** Kecepatan Perjalanan Kendaraan

Trayek	Kecepatan (Km/ Jam)
1	00:33:42
2	00:36:28
3	00:25:45
4	00:27:51
5	00:29:51
6	00:33:12
7	00:34:44
8	00:29:53
9	00:32:41

*Sumber: Tim PKL Kabupaten Purwakarta, 2023*