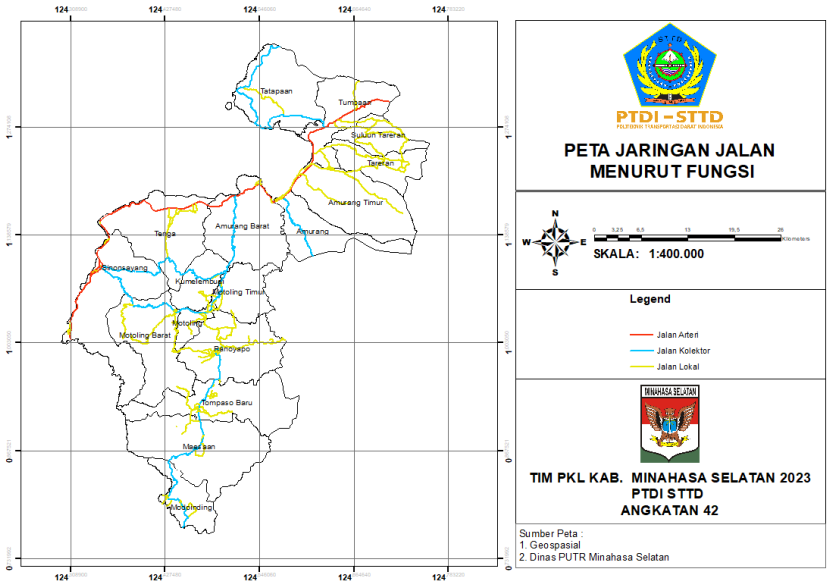
BAB II

GAMBARAN UMUM

2.1 Kondisi Transportasi

2.1.1 Kondisi Jaringan Jalan

Jaringan jalan merupakan penghubung masyarakat untuk melakukan mobilitas sehari-hari. Dilihat dari karakteristik jaringan jalan Kabupaten Minahasa Selatan memiliki tipe jaringan jalan linear. Kabupaten Minahasa selatan merupakan kota yang kondisi jaringan jalan padat pada daerah tertentu terutama pada bagian pusat kegiatan. Pada daerah tersebut mobilitas kendaraannya tergolong tinggi, karena merupakan kawasan perbelanjaan dan pemerintahan. Di Kabupaten Minahasa Selatan terbagi menjadi 8 segmen ruas jalan Nasional, 10 segmen ruas jalan Provinsi dan 5 segmen ruas jalan kota.



Sumber: Tim PKL Kabupaten Minahasa Selatan 2023

Gambar II. 1 Peta Jaringan Jalan Menurut Fungsi

2.1.2 Sarana

1. Angkutan Antar Kota Dalam Provinsi (AKDP)

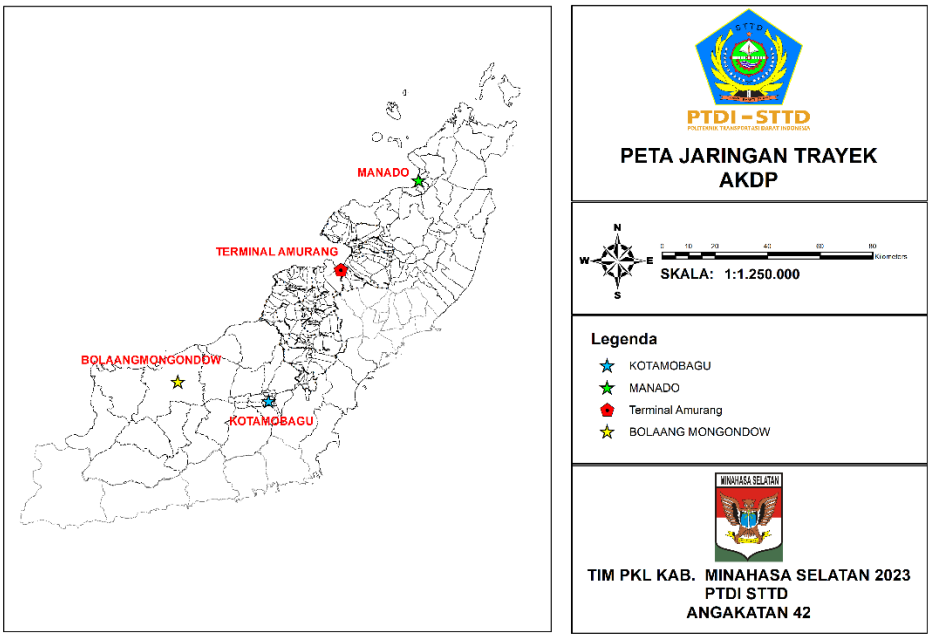
Angkutan Antar Kota Dalam Provinsi adalah angkutan dari satu kota ke kota lain yang melalui antar daerah kabupaten/kota dalam satu daerah provinsi. Terdapat beberapa perusahaan yang melayani

angkutan AKDP di Kabupaten Minahasa Selatan pada **Tabel II. 1**:

Tabel II. 1 Data Jumlah Armada Angkutan Kota Dalam Provinsi

TRAYEK	NAMA PO	JUMLAH ARMADA
MINAHASA SELATAN - MINAHASA	CV. Cita Waya	17
	CV ASPEKT	6
	CV Bima Sakti	4
	CV Bunga Kasih	1
	CV Teluk Amurang	1
	CV. Franlan Jaya	1
	KOP. Esa Genang	1
MINAHASA - MINAHASA SELATAN	CV. Cita Waya	16
	CV Teluk Amurang	1
	CV Bima Sakti	5
	CV ASPEKT	4
MINAHASA SELATAN - MANADO	CV. Marina	2
	CV. Teluk Amurang	1
	CV. Citra Karya	1
	CV. Hati Nurani	1
	CV. Ponosakan	5
	CV. Cleopatra	1
	CV. Bunga Kasih	1
	CV. Bunga Indah	3
	CV. Terus Jaya	1
	CV. Motoling Indah	4
	CV. Singgalang	1
	CV. Tentram Express	1
	CV. Bima Sakti	1
	CV. Manunggal	1
	PO. Charly Express	1
MANADO - MINAHASA SELATAN	CV. Bahagia Express	1
	CV. Ponosakan	5
	CV. Bunga Kasih	1
	CV. Teluk Amurang	2
	CV. Marina	1
	CV. Mahawu Indah	2
	CV. Motoling Indah	5
	Kop. Esa Genang	1
	CV. Bunga Indah	3
	Kop. Manunggal	3
	CV. Berkat Indah	1
	CV. Delta Baru	1
	CV. Cleopatra	4
	CV. Cita Waya	1
	CV. Bima Sakti	1
	CV. Sinar	1
	CV. Sehati	1
KOTAMOBAGU - MINAHASA SELATAN	CV. Wahana Bogani	5
	CV. Sehati	2
	CV. Bintang Harapan	2
	CV. Sinar Fajar	1
	PO. Totabuan Indah	1
	CV. Bintang Lanud	3
MINAHASA SELATAN - KOTAMOBAGU	Kop. Kota Jaya	1
	CV. Wahana Bogani	4
	CV. Gogaluman Jaya	1
	CV. Kota Jaya	1
MINAHASA SELATAN - BOLAANG MONGONDOW	CV. Teluk Amurang	14
	CV. Cleopatra	4
	CV. Motoling Indah	1
	CV. Bintang Harapan	1
	CV. Wahana Bogani	1

Sumber: Tim PKL Kabupaten Minahasa Selatan 2023



Sumber: Tim PKL Kabupaten Minahasa Selatan 2023

Gambar II. 2 Peta Jaringan Trayek AKDP

Di Kabupaten Minahasa Selatan terdapat 7 trayek dengan 31 PO yaitu CV. Cita Waya, CV ASPEKT, CV Bima Sakti, CV Bunga Kasih, CV Teluk Amurang, KOP. Kota Jaya, CV. Marina, PO. Marina, CV. Citra Karya, CV. Wahana Bogani, CV. Cleopatra, CV. Sehati, CV. Bahagia Express, CV. Ponosakan, Cv. Motoling Indah, KOP. Esa Genang. CV. Mahawu Indah, Cv. Berkat Indah, CV. Delta Baru, CV. Bunga Indah, KOP. Manunggal, CV. Sinar, CV. Franlan Jaya, CV. Singgalang, CV. Tentram Express, CV. Tanawangko Indah, Cv. Sinar Fajar, PO. Totabuan Indah, CV. Bintang Laut, PO. Charly Express. CV. Cita Waya memiliki jumlah armada terbanyak yaitu 38 armada yang beroperasi.

2. Angkutan Perkotaan

Angkutan perkotaan adalah angkutan dari satu tempat ke tempat lain dalam Kawasan perkotaan yang terikat dalam trayek (PM No. 15 2019). Adapun trayek angkutan perkotaan yang ada di Kabupaten Minahasa Selatan yaitu sebagai berikut.

Tabel II. 2 Inventarisasi Angkutan Perkotaan

NO	NAMA TRAYEK	KENDARAAN YANG BEROPERASI (EKSISTING)	KENDARAAN YANG DIIZINKAN	PANJANG TRAYEK (KM)
1	AMURANG-TUMPAAN	85	114	8,5
2	AMURANG-TEEP	21	31	11

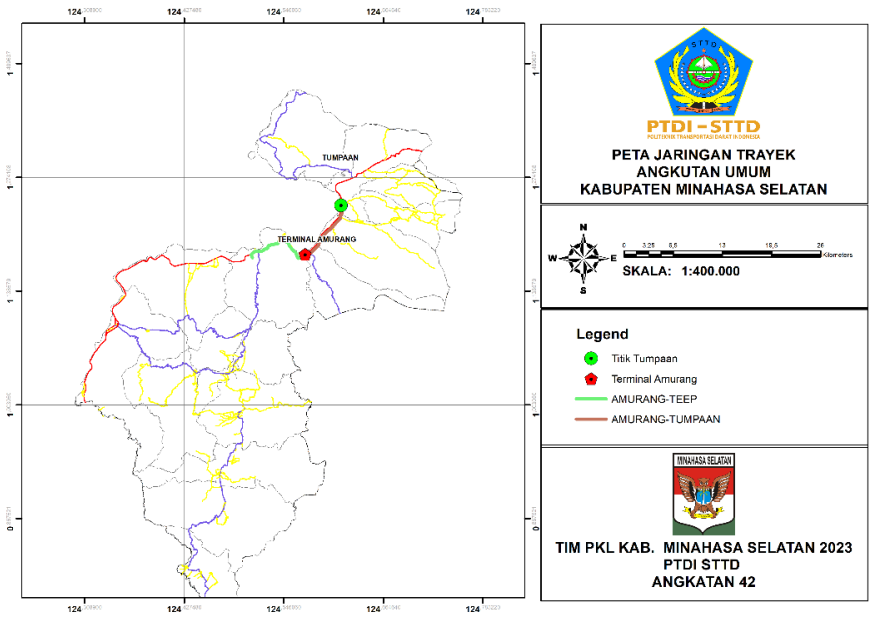
Sumber: Tim PKL Kabupaten Minahasa Selatan 2023

Pada trayek Amurang - Tumpaan kendaraan yang diizinkan terdapat 114 armada namun pada keadaan eksisting yang beroperasi hanya 85 armada. Sedangkan trayek Amurang - Teep dengan panjang 11 km kendaraan yang diizinkan terdapat 31 armada namun pada kondisi eksisting kendaraan yang beroperasi 21 armada.

Tabel II. 3 Rute Trayek Angkutan Perkotaan

No	Nama Trayek	Rute Trayek
1	Amurang - Tumpaan	Terminal Amurang, Kelurahan Buyungon, Desa Uwuran Dua, Desa Uwuran Satu, Desa Pondang, Desa Lopana, Desa Tumpaan Dua, Desa Tumpaan Satu.
2	Amurang - Tenga	Terminal Amurang, Kelurahan Buyungon, Desa Rumoong Bawah, Desa Kapitu, Desa Teep.

Sumber: Tim PKL Kabupaten Minahasa Selatan 2023



Sumber: Tim PKL Kabupaten Minahasa Selatan 2023

Gambar II. 3 Peta Jaringan Trayek Angkutan Perkotaan

Kabupaten Minahasa Selatan dilayani oleh angkutan perkotaan berjenis Mobil Penumpang Umum (MPU). Di Kabupaten angkutan perkotaan terdiri dari 2 trayek angkutan yang memiliki lintasan yang berbeda-beda sehingga tidak adanya tingkat tumpang tindih trayek di Kabupaten Minahasa Selatan.

3. Angkutan Perdesaan

Angkutan perdesaan adalah angkutan dari satu tempat ke tempat lain dalam satu daerah kabupaten yang tidak bersinggungan dengan trayek angkutan perkotaan (PM No. 15 2019). Angkutan perdesaan di Kabupaten Minahasa Selatan terdapat 30 trayek yang dizinkan, akan tetapi pada kondisi eksisting terdapat 24 trayek yang beroperasi . Pada trayek Amurang – Tenga dengan panjang rute 22 km dan Amurang – Tawaang dengan panjang rute 21 km merupakan trayek dengan penduduk terpadat. Berdasarkan tim PKL Kabupaten Minahasa Selatan penduduk terbanyak berada di Kecamatan Tenga sebanyak 21.740 jiwa. Pada kedua trayek tersebut terdapat aktivitas jual beli di pasar tenga, kawasan sekolah, tempat ibadah yang sangat ramai. Berikut trayek angkutan perdesaan yang ada di Kabupaten Minahasa Selatan.

Tabel II. 4 Inventarisasi Angkutan Perdesaan

NO	NAMA TRAYEK	KENDARAAN YANG BEROPERASI (EKSISTING)	KENDARAAN YANG DIIZINKAN	PANJANG TRAYEK (KM)
1	AMURANG - PONDOS	12	15	18
2	AMURANG - TENGA	28	38	22
3	AMURANG - KUMELEMBUAI	4	5	25
4	AMURANG - MAKASILI	3	3	27
5	AMURANG - TONDEI	4	7	52
6	AMURANG - MOTOLING	13	12	34
7	AMURANG - SINONSAYANG	8	13	38
8	AMURANG - SAPA	3	4	27
9	AMURANG - ONGKAW	5	9	38
10	AMURANG - KARIMBOW	8	9	30
11	AMURANG - TOMPASO BARU	3	12	52
12	AMURANG - MODOINDING	1	1	75
13	AMURANG - TAWAANG	6	6	16
14	AMURANG - RANOIAPO	6	5	45
15	AMURANG - PAKU URE	4	8	22

Tabel II. 4 Inventarisasi Angkutan Perdesaan (*Lanjutan*)

NO	NAMA TRAYEK	KENDARAAN YANG BEROPERASI (EKSISTING)	KENDARAAN YANG DIIZINKAN	PANJANG TRAYEK (KM)
16	AMURANG - TOYOPON	2	2	51
17	AMURANG - POIGAR	6	8	58,1
18	AMURANG - MALIKU	5	4	17
19	AMURANG - ELUSAN	3	4	20
20	TUMPAAN - PASLATEN	4	4	9,7
21	TUMPAAN - SULUUN	1	1	14
22	TUMPAAN - TANGKUNEY	1	2	17
23	TUMPAAN - POPARENG	1	0	21
24	TUMPAAN - WAWONA	1	0	16

Sumber: Tim PKL Kabupaten Minahasa Selatan 2023

Pada trayek Amurang – Tenga kendaraan yang diizinkan terdapat 38 armada namun pada keadaan eksisting yang beroperasi hanya 28 armada. Sedangkan trayek Amurang – Tawaang kendaraan yang diizinkan terdapat 6 armada namun pada kondisi eksisting kendaraan yang beroperasi 6 armada.

Tabel II. 5 Rute Trayek Angkutan Perdesaan

No	Nama Trayek	Rute Trayek
1	Amurang - Pondos	Terminal Amurang, Kelurahan Buyungon, Desa Rumoong Bawah, Desa Kapitu. Desa Kawangkoan Bawah, Desa Tewasen, Desa Pondos.
2	Amurang - Tenga	Terminal Amurang, Kelurahan Buyungon, Desa Rumoong Bawah, Desa Kapitu, Desa Teep, Desa Tawaang, Desa Radey, Desa Tenga.
3	Amurang - Kumelembuai	Terminal Amurang, Kelurahan Buyungon, Desa Rumoong Bawah, Desa Kapitu. Desa Kawangkoan Bawah, Desa Tewasen, Desa Pondos, Desa Wakan, Desa Kumelembuai I, Desa Kumelembuai Atas, Desa Kumelembuai.
4	Amurang - Makasili	Terminal Amurang, Kelurahan Buyungon, Desa Rumoong Bawah, Desa Kapitu. Desa Kawangkoan Bawah, Desa Tewasen, Desa Pondos, Desa Wakan, Desa Kumelembuai I, Desa Kumelembuai II, Desa Makasili.

Tabel II. 5 Rute Trayek Angkutan Perdesaan (*Lanjutan*)

No	Nama Trayek	Rute Trayek
5	Amurang - Tondei	Terminal Amurang, Kelurahan Buyungon, Desa Rumoong Bawah, Desa Kapitu, Desa Radey, Desa Tenga, Desa Pakuweru, Desa Sapa Timur, Desa Sapa, Desa Sapa Barat, Desa Blongko, Desa Boyong Pante, Desa Ongkaw II, Desa Tondey I, Desa Tondei.
6	Amurang - Motoling	Terminal Amurang, Kelurahan Buyungon, Desa Rumoong Bawah, Desa Kapitu. Desa Kawangkoan Bawah, Desa Tewasen, Desa Pondos, Desa Wakan, Desa Kumelembuai I, Desa Kumelembuai Atas, Desa Tokin Baru, Desa Wanga, Desa Motoling.
7	Amurang - Sinonsayang	Terminal Amurang, Kelurahan Buyungon, Desa Rumoong Bawah, Desa Kapitu, Desa Radey, Desa Tenga, Desa Pakuweru, Desa Sapa Timur, Desa Sapa, Desa Sapa Barat, Desa Blongko, Desa Boyong Pante, Desa Ongkaw II, Desa Sinonsayang
8	Amurang - Sapa	Terminal Amurang, Kelurahan Buyungon, Desa Rumoong Bawah, Desa Kapitu, Desa Radey, Desa Tenga, Desa Pakuweru, Desa Sapa Timur, Desa Sapa.
9	Amurang - Ongkaw	Terminal Amurang, Kelurahan Buyungon, Desa Rumoong Bawah, Desa Kapitu, Desa Radey, Desa Tenga, Desa Pakuweru, Desa Sapa Timur, Desa Sapa, Desa Sapa Barat, Desa Blongko, Desa Boyong Pante, Desa Ongkaw II, Desa Ongkaw I.
10	Amurang - Karimbow	Terminal Amurang, Kelurahan Buyungon, Desa Rumoong Bawah, Desa Kapitu. Desa Kawangkoan Bawah, Desa Tewasen, Desa Pondos, Desa Wakan, Desa Kumelembuai I, Desa Kumelembuai Atas, Desa Karimbow.

Tabel II. 5 Rute Trayek Angkutan Perdesaan (*Lanjutan*)

No	Nama Trayek	Rute Trayek
11	Amurang – Tompaso Baru	Terminal Amurang, Kelurahan Buyungon, Desa Rumoong Bawah, Desa Kapitu. Desa Kawangkoan Bawah, Desa Tewasen, Desa Pondos, Desa Wakan, Desa Kumelembuai I, Desa Kumelembuai Atas, Desa Tokin Baru, Desa Wanga, Desa Motoling, Desa Motoling Mawale, Desa Lompad Baru, Desa Pontak, Desa Pontak I, Desa Poopo, Desa Ranoiapo, Desa Lindangan, Desa Torout, Desa Tompaso Baru
12	Amurang – Modoinding	Terminal Amurang, Kelurahan Buyungon, Desa Rumoong Bawah, Desa Kapitu. Desa Kawangkoan Bawah, Desa Tewasen, Desa Pondos, Desa Wakan, Desa Kumelembuai I, Desa Kumelembuai Atas, Desa Tokin Baru, Desa Wanga, Desa Motoling, Desa Motoling Mawale, Desa Lompad Baru, Desa Pontak, Desa Pontak I, Desa Poopo, Desa Ranoiapo, Desa Lindangan, Desa Torout, Desa Tompaso Baru, Desa Kinalawiran, Desa Tompaso Baru II, Desa Tumani, Desa Kinaweruan, Desa Mojonegoro, Desa Tambelang, Desa Mokobang, Kec. Modoinding.
13	Amurang - Tawaang	Terminal Amurang, Kelurahan Buyungon, Desa Rumoong Bawah, Desa Kapitu, Desa Teep, Desa Tawaang.
14	Amurang - Ranoiapo	Terminal Amurang, Kelurahan Buyungon, Desa Rumoong Bawah, Desa Kapitu. Desa Kawangkoan Bawah, Desa Tewasen, Desa Pondos, Desa Wakan, Desa Kumelembuai I, Desa Kumelembuai Atas, Desa Tokin Baru, Desa Wanga, Desa Motoling, Desa Motoling Mawale, Desa Lompad Baru, Desa Pontak, Desa Pontak I, Desa Poopo, Desa Ranoiapo.

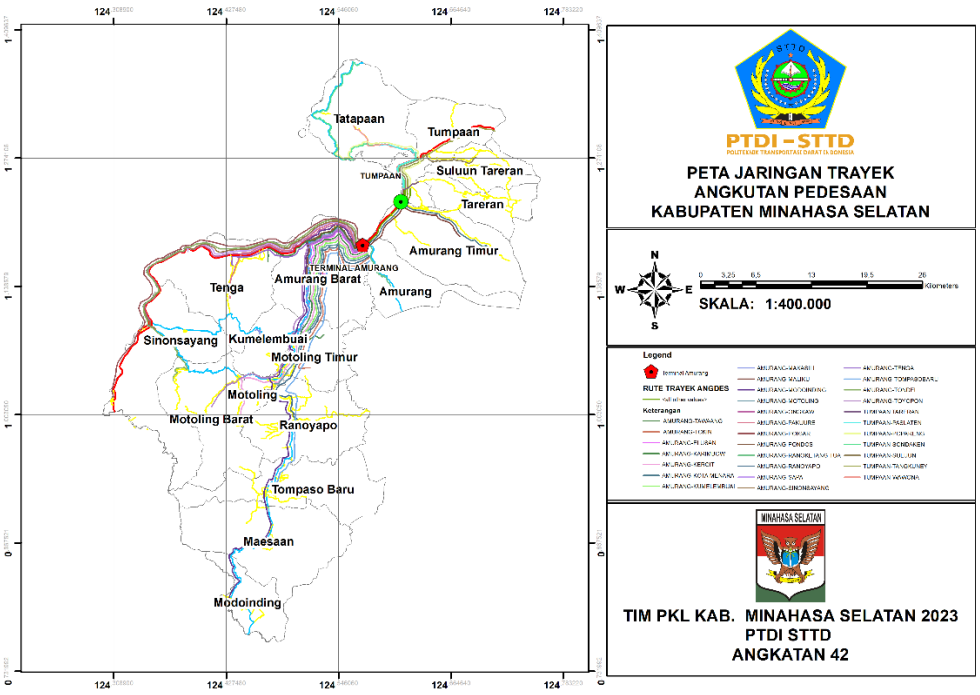
Tabel II. 5 Rute Trayek Angkutan Perdesaan (*Lanjutan*)

No	Nama Trayek	Rute Trayek
15	Amurang – Paku Ure	Terminal Amurang, Kelurahan Buyungon, Desa Rumoong Bawah, Desa Kapitu, Desa Teep, Desa Tawaang, Desa Radey, Desa Tenga, Desa Paku Ure.
16	Amurang - Toyopon	Terminal Amurang, Kelurahan Buyungon, Desa Rumoong Bawah, Desa Kapitu. Desa Kawangkoan Bawah, Desa Tewasen, Desa Pondos, Desa Wakan, Desa Kumelembuai I, Desa Kumelembuai Atas, Desa Tokin Baru, Desa Wanga, Desa Motoling, Desa Motoling Dua, Desa Raanan Baru, Desa Tondey Dua, Desa Toyopon
17	Amurang - Poigar	Terminal Amurang, Kelurahan Buyungon, Desa Rumoong Bawah, Desa Kapitu, Desa Radey, Desa Tenga, Desa Pakuweru, Desa Sapa Timur, Desa Sapa, Desa Sapa Barat, Desa Blongko, Desa Boyong Pante, Desa Ongkaw II, Desa Ongkaw I, Desa Air Gale, Desa Tanamon, Desa Poigar I, Desa Poigar II.
18	Amurang - Maliku	Terminal Amurang, Kelurahan Buyungon, Desa Uwuran II, Desa Uwuran I, Desa Pondang, Desa Lopana, Desa Tumpaan II, Desa Ritey, Desa Maliku.
19	Amurang - Elusan	Terminal Amurang, Kelurahan Buyungon, Desa Rumoong Bawah, Desa Kapitu. Desa Kawangkoan Bawah, Desa Tewasen, Desa Pondos, Desa Elusan.
20	Tumpaan - Paslaten	Desa Tumpaan Satu, Desa Tumpaan Baru, Desa Matani Satu, Desa Matani, Desa Popontolen, Desa Paslaten.
21	Tumpaan - Suluun	Desa Tumpaan Satu, Desa Tumpaan Baru, Desa Matani Satu, Desa Matani, Desa Popontolen, Desa Lelema, Desa Suluun.
22	Tumpaan - Tangkuney	Desa Tumpaan Satu, Desa Tumpaan Baru, Desa Matani Satu, Desa Matani, Desa Popontolen, Desa Lelema, Desa Tangkuney.

Tabel II. 5 Rute Trayek Angkutan Perdesaan (*Lanjutan*)

No	Nama Trayek	Rute Trayek
23	Tumpaan - Popareng	Desa Tumpaan Satu, Desa Tumpaan Baru, Desa Matani Satu, Desa Matani, Desa Popontolen, Desa Paslaten, Desa Paslaten Satu, Desa Bajo, Desa Popareng.
24	Tumpaan - Wawona	Desa Tumpaan Satu, Desa Tumpaan Baru, Desa Matani Satu, Desa Matani, Desa Popontolen, Desa Paslaten, Desa Paslaten Satu, Desa Wawona.

Sumber: Tim PKL Kabupaten Minahasa Selatan 2023



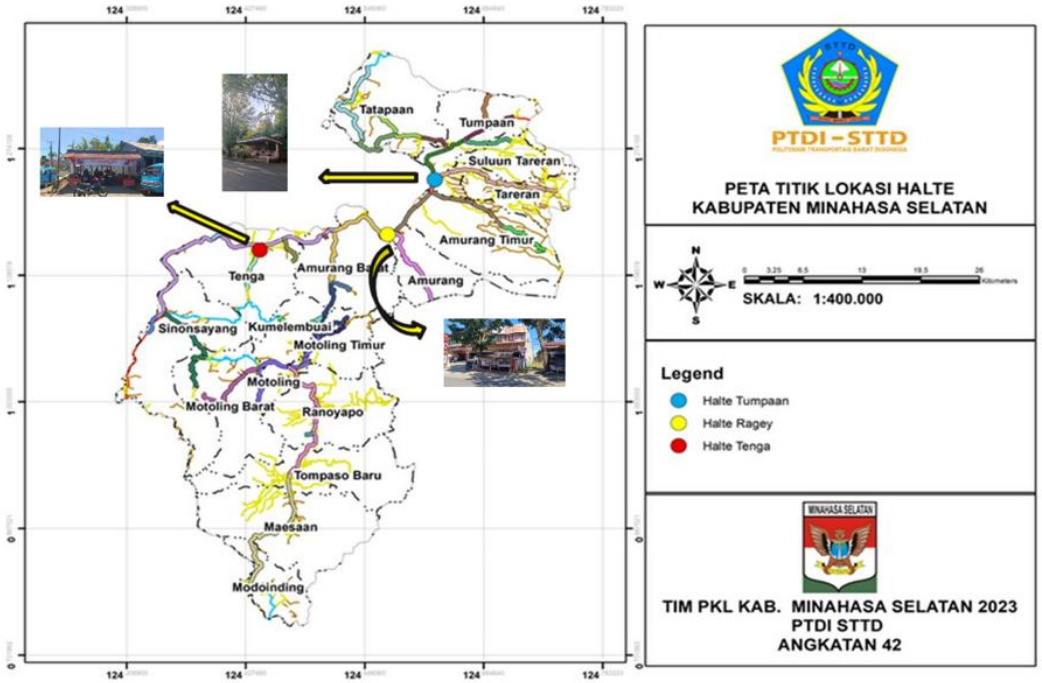
Sumber: Tim PKL Kabupaten Minahasa Selatan 2023

Gambar II. 4 Peta Jaringan Angkutan Perdesaan

Kabupaten Minahasa Selatan dilayani oleh angkutan perdesaan berjenis Mobil Penumpang Umum (MPU). Di Kabupaten angkutan perdesaan terdiri dari 24 trayek angkutan yang memiliki lintasan sama sehingga semua trayek mengalami tumpang tindih trayek di Kabupaten Minahasa Selatan**.**

2.1.3 Prasarana

Prasarana pada Kabupaten Minahasa Selatan meliputi terminal dan halte. Terdapat 1 terminal tipe B yaitu Terminal Amurang. Terminal ini terletak di Kelurahan Buyungon, Kecamatan Amurang, Kabupaten Minahasa Selatan. Berdasarkan data inventarisasi prasarana tempat pemberhentian angkutan umum (Halte) di Kabupaten Minahasa Selatan berjumlah 3 halte. Pada Trayek Angkutan Perdesaan Amurang – Tenga dan Amurang – Tawaang Kabupaten Minahasa Selatan hanya memiliki 1 halte yaitu Halte Tenga yang terletak di Kelurahan Pakuure, Kecamatan Tenga, Kabupaten Minahasa Selatan.



Sumber: Tim PKL Kabupaten Minahasa Selatan 2023

Gambar II. 5 Peta Titik Lokasi Halte

Gambar II. 6 Halte Tenga

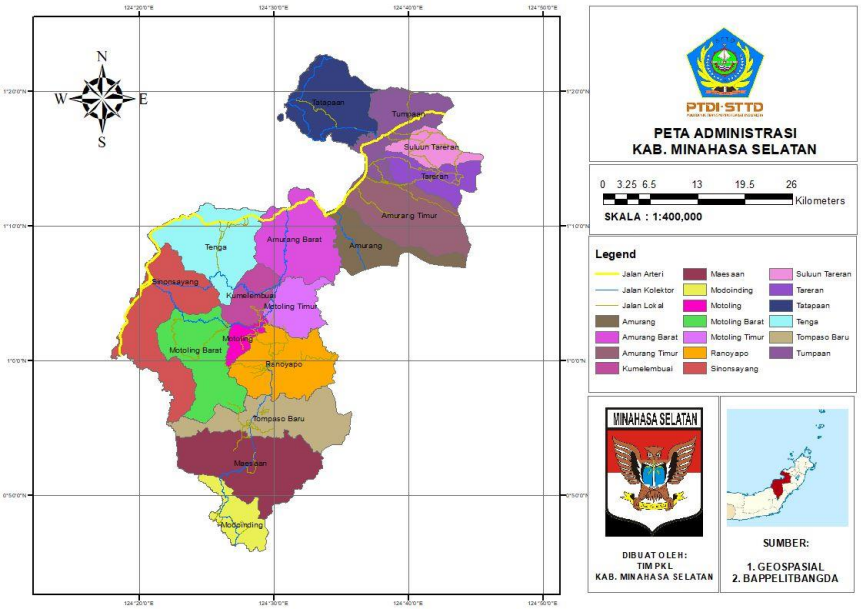
Halte yang tersedia masih banyak yang belum memenuhi standar pedoman teknis. Terdapat beberapa fasilitas yang belum tersedia seperti papan identitas halte, rambu petunjuk halte, lampu penerangan, tempat duduk, kanopi dan tempat sampah. Kondisi halte tenga saat ini beralih fungsi menjadi pangkalan ojek oleh warga setempat.

2.2 Kondisi Wilayah

Kabupaten Minahasa Selatan merupakan salah satu Kabupaten di Provinsi Sulawesi Utara dengan luas wilayah sebesar 1.456,48 km^2 atau 145.648 ha yang terbagi menjadi 17 kecamatan, 167 desa dan 10 kelurahan. Jumlah penduduk Kabupaten Minahasa Selatan tahun 2022 berdasarkan data Dinas Kependudukan dan Catatan Sipil tahun 2022 yaitu sebanyak 240.524 jiwa.

Jumlah Penduduk Kabupaten Minahasa Selatan berdasarkan proyeksi penduduk tahun 2021 sebanyak 238.746 jiwa. Jika dikaitkan dengan jumlah penduduk tahun 2022 yang sejumlah 240.524 jiwa maka terdapat peningkatan sejumlah 1.778 jiwa. Dengan kata lain laju pertumbuhan penduduk Kabupaten Minahasa Selatan pada tahun 2018 adalah sebesar 0,74%.

Kepadatan penduduk di Kabupaten Minahasa Selatan tahun 2022 mencapai 201,14 jiwa/km^2 . Jumlah penduduk di 17 kecamatan cukup beragam dengan jumlah penduduk tertinggi terletak di Kecamatan Tenga dengan jumlah penduduk sebesar 21.740 jiwa dan terendah di Kecamatan Motoling sebesar 8.830 jiwa.



Sumber: Tim PKL Kabupaten Minahasa Selatan 2023

Gambar II. 7 Peta Administrasi Kabupaten Minahasa Selatan

Adapun batas wilayah Kabupaten Minahasa Selatan pada **Tabel II. 4**:

Tabel II. 6 Batas Wilayah Kabupaten Minahasa Selatan

NO	BATAS WILAYAH	NAMA DAERAH
1.	Sebelah Utara	Kabupaten Minahasa
2.	Sebelah Timur	Kabupaten Minahasa Tenggara
3.	Sebelah Selatan	Kabupaten Bolaang Mongondow dan Bolaang Mongondow Timur
4.	Sebelah Barat	Laut Sulawesi

Sumber: Tim PKL Kabupaten Minahasa Selatan 2023

Kecamatan terluas berada di Kecamatan Amurang Timur dengan luas 142,3 km2 sedangkan kecamatan terkecil terletak pada Kecamatan Motoling dengan luas 25,9 km2 .