

BAB II

GAMBARAN UMUM

2.1 Kondisi Geografis

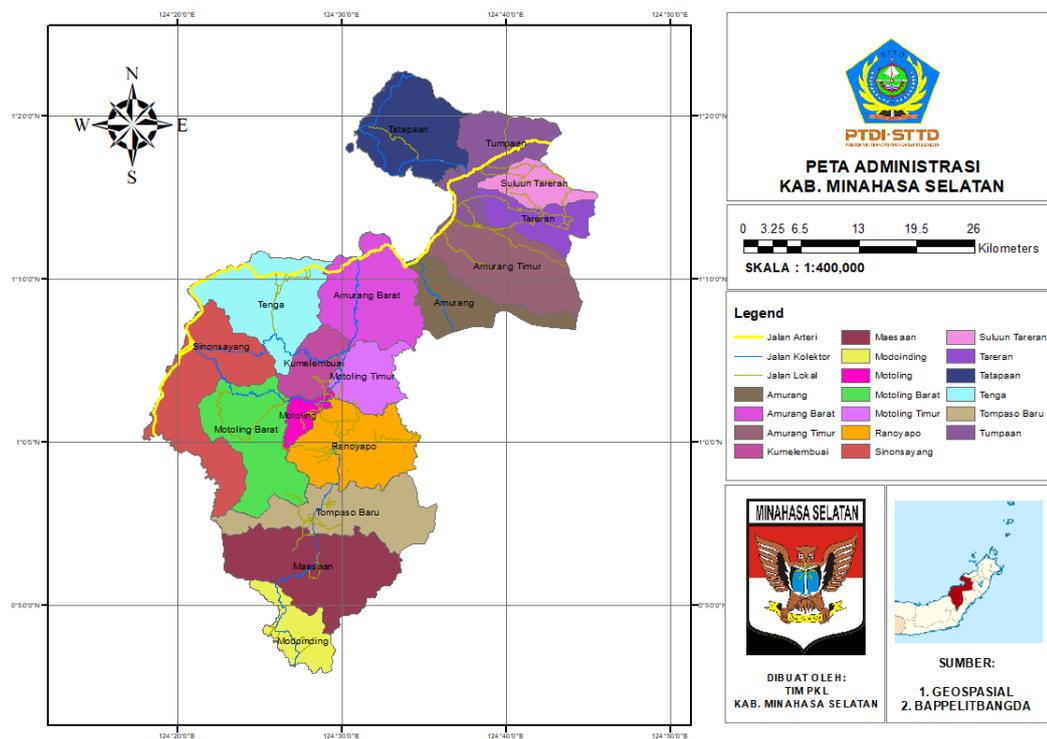
Wilayah Kabupaten Minahasa Selatan mempunyai luas 1.456,46 km², terletak antara 0 Derajat 47' – 1 Derajat 24' Lintang Utara dan 124 Derajat 18' – 124 Derajat 45' Bujur Timur. Kabupaten Minahasa Selatan berbatasan dengan Kabupaten Minahasa di sebelah utara, sebelah timur berbatasan dengan Kabupaten Minahasa Tenggara, sebelah selatan berbatasan dengan Kabupaten Bolaang Mongondow dan Bolaang Mongondow Timur, dan sebelah barat berbatasan dengan Laut Sulawesi. Kecamatan terluas berada di Kecamatan Amurang Timur dengan luas 142,3 km² sedangkan kecamatan terkecil terletak pada Kecamatan Motoling dengan luas 25,9 km². Kabupaten Minahasa Selatan memiliki 17 kecamatan, 10 kelurahan dan 167 desa (dari total 171 kecamatan, 332 kelurahan dan 1.507 desa di seluruh Sulawesi Utara).

Kabupaten Minahasa Selatan memiliki lereng yang bervariasi dari datar sampai sangat curam. Lereng datar menempati lahan sekitar 13% dari luas total daerah perencanaan dan tersebar di pesisir Kecamatan Tatapaan, Tumpaan, Amurang Barat, Tenga, dan Sinonsayang. Selain itu juga tersebar di Kecamatan Ranoyapo, Tompaso Baru, Maesaan dan Modinding. Lereng datar banyak diusahakan secara intensif untuk kegiatan pertanian seperti sawah, tegalan/hortikultura, dan perkebunan kelapa. Daerah yang memiliki kemiringan sebesar 15>25% menempati sekitar 32% dari luas total sedangkan kemiringan 25>40% menempati area sekitar 30% dan tersebar hampir di seluruh daerah perencanaan. Daerah dengan kemiringan >40% menempati luas sekitar 20% dari luas total. Penyebarannya di kecamatan Ranoyapo, Tompaso Baru, Maesaan, Motoling, Sinonsayang, Tenga, Tatapaan dan Tumpaan.

2.2 Wilayah Administratif

Batas-batas wilayah administrasi dari Kabupaten Minahasa Selatan adalah sebagai berikut :

1. Sebelah Utara berbatasan dengan Laut Sulawesi dan Kabupaten Minahasa
2. Sebelah Selatan Kabupaten Bolaang Mongondow dan Bolaang Mongondow Timur
3. Sebelah Timur dengan Kabupaten Minahasa dan Minahasa Tenggara
4. Sebelah Barat dengan Laut Sulawesi dan Bolaang Mongondow Timur.



Sumber: Hasil Analisis Tim PKL Kabupaten Minahasa Selatan 2023

GAMBAR II. 1 Peta Administrasi Kabupaten Minahasa Selatan

Kabupaten Minahasa Selatan terdiri dari 17 kecamatan, 10 kelurahan dan 167 desa. Kecamatan terluas berada di Kecamatan Amurang Timur dengan luas 142,3 km² sedangkan kecamatan terkecil terletak pada Kecamatan Motoling dengan luas 25,9 km².

TABEL II. 1 Luas Wilayah dan Jumlah Kelurahan Per Kecamatan di Kabupaten Minahasa Selatan

NO	KECAMATAN	IBU KOTA KECAMATAN	JUMLAH PENDUDUK (JIWA)	LUAS WILAYAH (KM2)	KEPADATAN PENDUDUK (JIWA/KM2)
1	MODOINDING	PINASUNGKULAN	14.182	45,82	309,52
2	TOMPASO BARU	TOMPASO BARU DUA	14.127	133,75	105,62
3	MAESAAN	TUMANI UTARA	12.152	140,26	86,64
4	RANOYAPO	PONTAK SATU	14.322	101,58	140,99
5	MOTOLING	MOTOLING	8.830	25,9	340,93
6	KUMELEMBUAI	KUMELEMBUAI SATU	7.780	31,67	245,66
7	MOTOLING BARAT	RAANAN BARU DUA	9.957	120,39	82,71
8	MOTOLING TIMUR	WANGA AMONGENA	10.568	52,01	203,19
9	SINONSAYANG	ONGKAW DUA	19.298	102,95	187,45
10	TENGA	PAKUWERU	21.740	125,34	173,45
11	AMURANG	BUYONGON	18.388	46,13	398,61
12	AMURANG BARAT	KAPITU	17.723	107,41	165,00
13	AMURANG TIMUR	LOPANA	16.510	142,3	116,02
14	TARERAN	RUMOONG ATAS	13.449	57,25	234,92
15	SULTA	SULUUN EMPAT	9.241	36,63	252,28
16	TUMPAAN	TUMPAAN SATU	20.278	75,32	269,22
17	TATAPAAAN	PASLATEN	11.979	111,77	107,18
JUMLAH			240.524	1456,48	201,14

Sumber: BPS, Kabupaten Minahasa Selatan Dalam Angka 2023

2.3 Kondisi Demografi

2.3.1 Jumlah Penduduk

Jumlah penduduk Kabuapten Minahasa Selatan pada tahun 2022 berjumlah 240.524 jiwa yang tersebar di 17 wilayah kecamatan, 10 kelurahan dan 167 desa. Jumlah penduduk Kabupaten Minahasa Selatan setiap tahunnya mengalami peningkatan atau pertumbuhan dengan rata-rata sebesar 3,52% dibanding tahun sebelumnya selama 5 tahun terakhir. Pertumbuhan penduduk cukup tinggi ini dipengaruhi oleh perkembangan penduduk secara alamiah, seperti kelahiran, kematian, dan migrasi. Jumlah penduduk tiap tahunnya mengalami peningkatan seiring dengan pertumbuhan penduduk.

TABEL II. 2 Jumlah Penduduk Kabupaten Minahasa Selatan 5 tahun Terakhir 2018-2022

Tahun	Jumlah Penduduk (Jiwa)
2018	209501
2019	210695
2020	236463
2021	238746
2022	240524

Sumber: BPS Kabupaten Minahasa Selatan Dalam Angka 2023

2.4 Kondisi Transportasi

2.4.1 Kondisi Jaringan Jalan

Dilihat dari karakteristik jaringan jalan, Kabupaten Minahasa selatan mempunyai pola jaringan jalan linear. Kabupaten Minahasa selatan merupakan kabupaten 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. Sedangkan pada daerah bagian timur kondisi jaringan jalannya tidak padat, dikarenakan pada daerah tersebut didominasi oleh daerah perbukitan. Berdasarkan statusnya, jaringan jalan di Kabupaten Minahasa Selatan terbagi atas 8 segmen ruas jalan Nasional, 10 segmen ruas jalan Provinsi dan 5 segmen ruas jalan kota. Dari semua

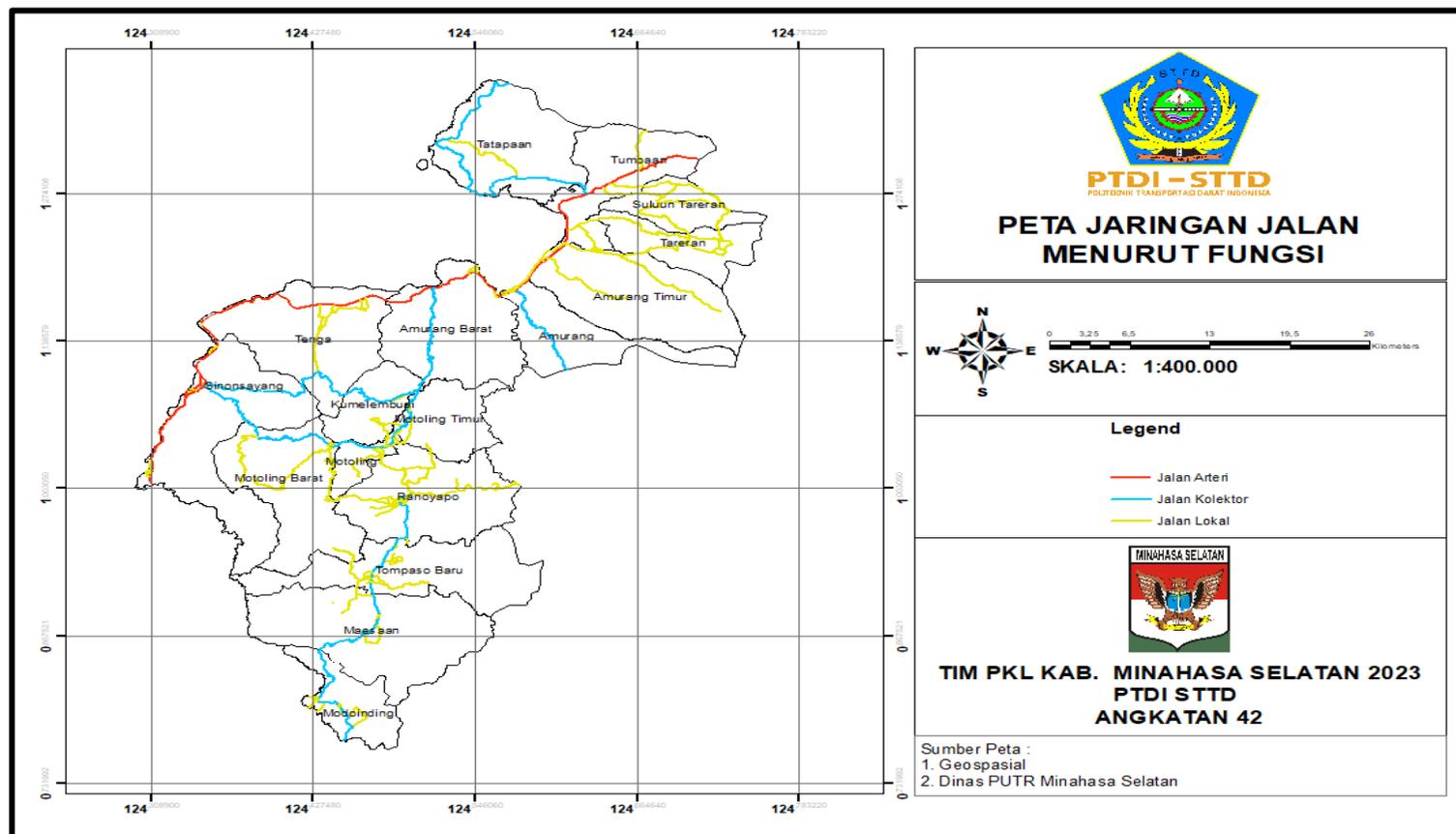
ruas jalan tersebut rata-rata masih dalam kondisi baik namun banyak dari segmen ruas jalan yang tidak ada marka jalan dan alat penerangan jalan. Tipe perkerasan jalan di Kabupaten Minahasa Selatan yaitu berupa aspal dan beton.

TABEL II. 3 Data Ruas Jalan di Kabupaten Minahasa Selatan

No	Link		Nama Jalan	Status Jalan	Panjang Ruas (m)
	Awal	Akhir			
1	701	703	JL. TRANS SULAWESI (SIMPANG 3 POPONTOLEN - TOMBARIRI)	NASIONAL	9800
2	703	101	JL. TRANS SULAWESI (TUMPAAN - SIMPANG 3 POPONTOLEN)	NASIONAL	5400
3	202	101	JL. TRANS SULAWESI (AMURANG - SIMPANG 4 TUMPAAN)	NASIONAL	7600
4	101	401	JL. TRANS SULAWESI (RUMOONG BAWAH - SIMPANG 4 TUGU PERSATUAN KKO)	NASIONAL	1700
5	401	402	JL. TRANS SULAWESI (KAPITU - RUMOONG BAWAH)	NASIONAL	7400
6	402	1101	JL. TRANS SULAWESI (TENGA - KAPITU)	NASIONAL	10000
7	1101	1401	JL. TRANS SULAWESI (ONGKAW - TENGA)	NASIONAL	19000
8	1401	1601	JL. TRANS SULAWESI (POIGAR - ONGKAW)	NASIONAL	12000
9	901	1201	JL.AMURANG-KOTAMOBAGU-MOTOLING	PROVINSI	8600
10	1701	1801	JL.AMURANG-KOTAMOBAGU-MAESAAN	PROVINSI	4800
11	1801	1901	JL.AMURANG-KOTAMOBAGU-MODOJINDING	PROVINSI	18000
12	1501	1701	JL.AMURANG-KOTAMOBAGU-TOMPASOBARU	PROVINSI	12000
13	1201	1501	JL.AMURANG-KOTAMOBAGU-RANOYAPO	PROVINSI	7700
14	402	901	JL.AMURANG-KOTAMOBAGU-KEMELEMBUAI	PROVINSI	14000
15	501	703	JL.DALAM KOTA TATAPAAAN	PROVINSI	7000
16	101	301	JL.AMURANG RATAHAAN	PROVINSI	7000
17	1401	1201	JL.RAYA TONDEI	PROVINSI	19000
18	901	1401	JL.KEMELEMBUAI SINONSAYANG	PROVINSI	18000
19	801	202	JL.TUMPAAN-KAWANGKOAN	KABUPATEN	17000
20	102	101	JL.BOULEVARD	KABUPATEN	5000
21	1101	901	JL.JARINGAN TENGA	KABUPATEN	1300
22	702	703	JL.SULUUN TARERAN	KABUPATEN	6300
23	201	202	JL.PASAR TUMPAAN	KABUPATEN	750

Sumber: Dinas PUPR Kabupaten Minahasa Selatan dalam Angka 2023

Dapat dilihat pada Tabel Data Ruas Jalan di Kabupaten Minahasa selatan bahwa panjang jalan keseluruhan jalan berada di Kabupaten Minahasa selatan sepanjang 1.072.400 Meter atau 1072,4 Km.



Sumber: Hasil Analisis Tim PKL Kabupaten Minahasa Selatan 2023

GAMBAR II. 2 Peta Jaringan Jalan Berdasarkan Fungsi Kabupaten Minahasa Selatan

2.4.2 Pelayanan Angkutan Umum

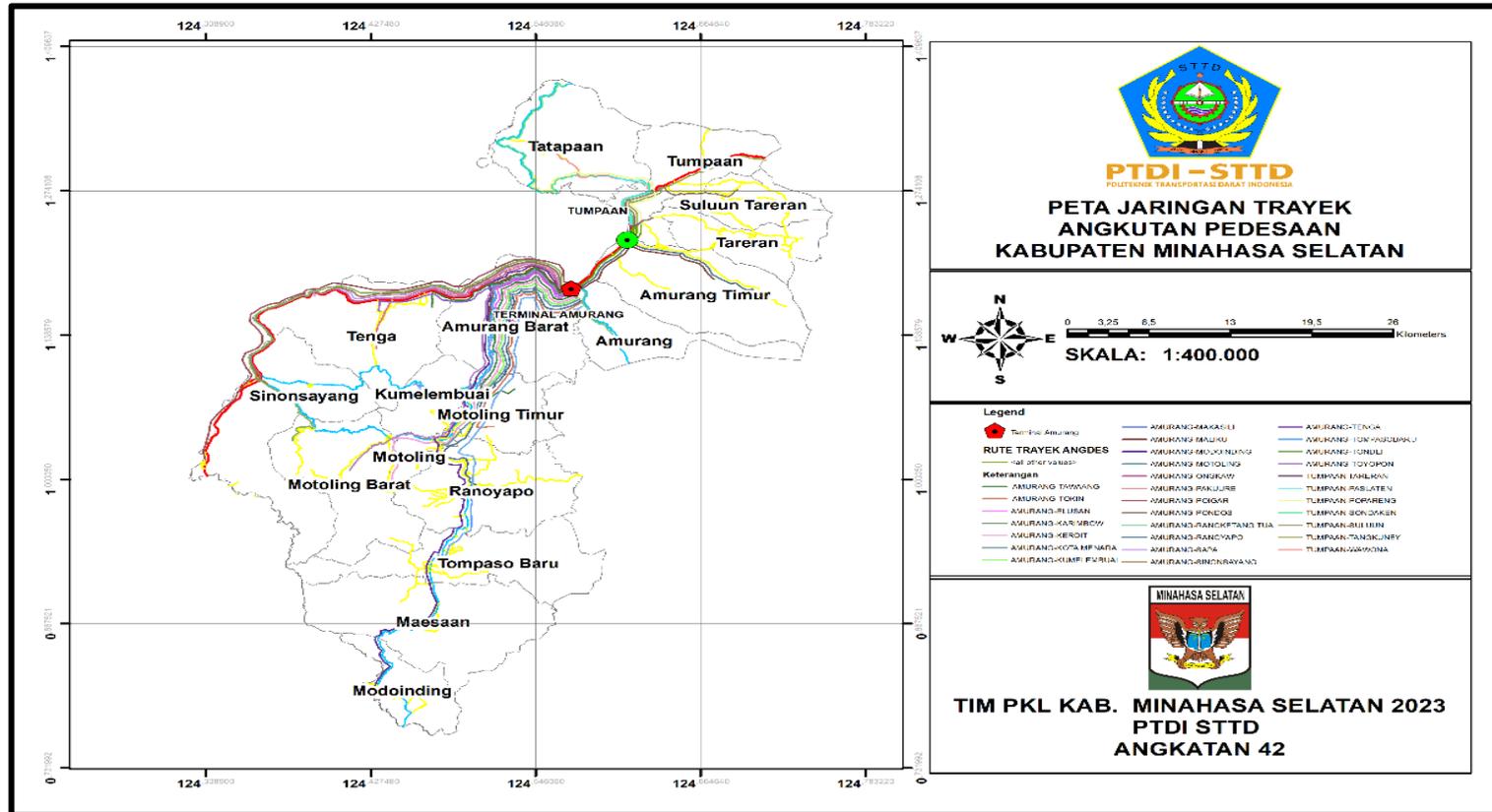
Sarana angkutan umum yang berada di wilayah Kabupaten Minahasa Selatan yaitu Angkutan Pedesaan. Jumlah trayek angkutan pedesaan yang ada yaitu 24 trayek. Kendaraan yang digunakan pada angkutan perkotaan adalah jenis mobil penumpang umum dengan kapasitas 10 Orang.

TABEL II. 4 DATA TRAYEK ANGKUTAN PEDESAAN KABUPATEN MINAHASA SELATAN

NAMA TRAYEK	KENDARAAN YANG BEROPERASI	PANJANG TRAYEK (KM)
AMURANG-PONDOS	12	18 KM
AMURANG-TENGA	28	22 KM
AMURANG-KUMELEMBUAI	4	25 KM
AMURANG-MAKASILI	3	27 KM
AMURANG-TONDEI	4	52 KM
AMURANG-MOTOLING	13	34 KM
AMURANG-SINONSAYANG	8	38 KM
AMURANG-SAPA	3	27 KM
AMURANG-ONGKAW	5	38 KM
AMURANG-KARIMBOW	8	30 KM
AMURANG-TOMPASOBARU	3	52 KM
AMURANG-MODOINDING	1	75 KM
AMURANG-TAWAANG	6	16 KM
AMURANG-RANOIAPO	6	45 KM
AMURANG-PAKUURE	4	22 KM
AMURANG-TOYOPON	2	51 KM
AMURANG-POIGAR	6	58,1 KM
AMURANG-MALIKU	5	17 KM
AMURANG-ELUSAN	3	20 KM
TUMPAAN-PASLATEN	4	9,7 KM
TUMPAAN-SULUUN	1	14 KM
TUMPAAN-TANGKUNEY	1	17 KM
TUMPAAN-POPARENG	1	21 KM
TUMPAAN-WAWONA	1	16 KM

Sumber: Hasil Analisis Tim PKL Kabupaten Minahasa Selatan 2023

Untuk Prasarana angkutan umum di Kabupaten Minahasa Selatan terdapat terminal tipe B, yaitu Terminal Amurang. Berikut ini merupakan peta jaringan Trayek Angkutan Pedesaan di Kabupaten Minahasa Selatan.



Sumber: Hasil Analisis Tim PKL Kabupaten Minahasa Selatan 2023

GAMBAR II. 3 Peta Jaringan Trayek Angkutan Pedesaan di Kabupaten Minahasa Selatan

2.5 Kondisi Wilayah Kajian

Kabupaten Minahasa Selatan memiliki 24 trayek angkutan pedesaan aktif yang masih beroperasi dengan tata guna lahan wilayah studi yaitu pemukiman, perkantoran, dan Pendidikan. Trayek Amurang-Sinonsayang merupakan trayek dengan panjang trayek 38 Km.

Pada Trayek Amurang-Sinonsayang hanya memiliki 1 halte dengan kondisi yang jarang digunakan karena lokasi dan fasilitasnya masih belum memenuhi standar teknik, sehingga belum dapat dijadikan sebagai tempat menaikkan dan menurunkan penumpang yang aman, nyaman, dan tertib. Untuk itu agar penumpang merasa nyaman maka infrastruktur angkutan umum akan diperbaiki sesuai standar yang ada.

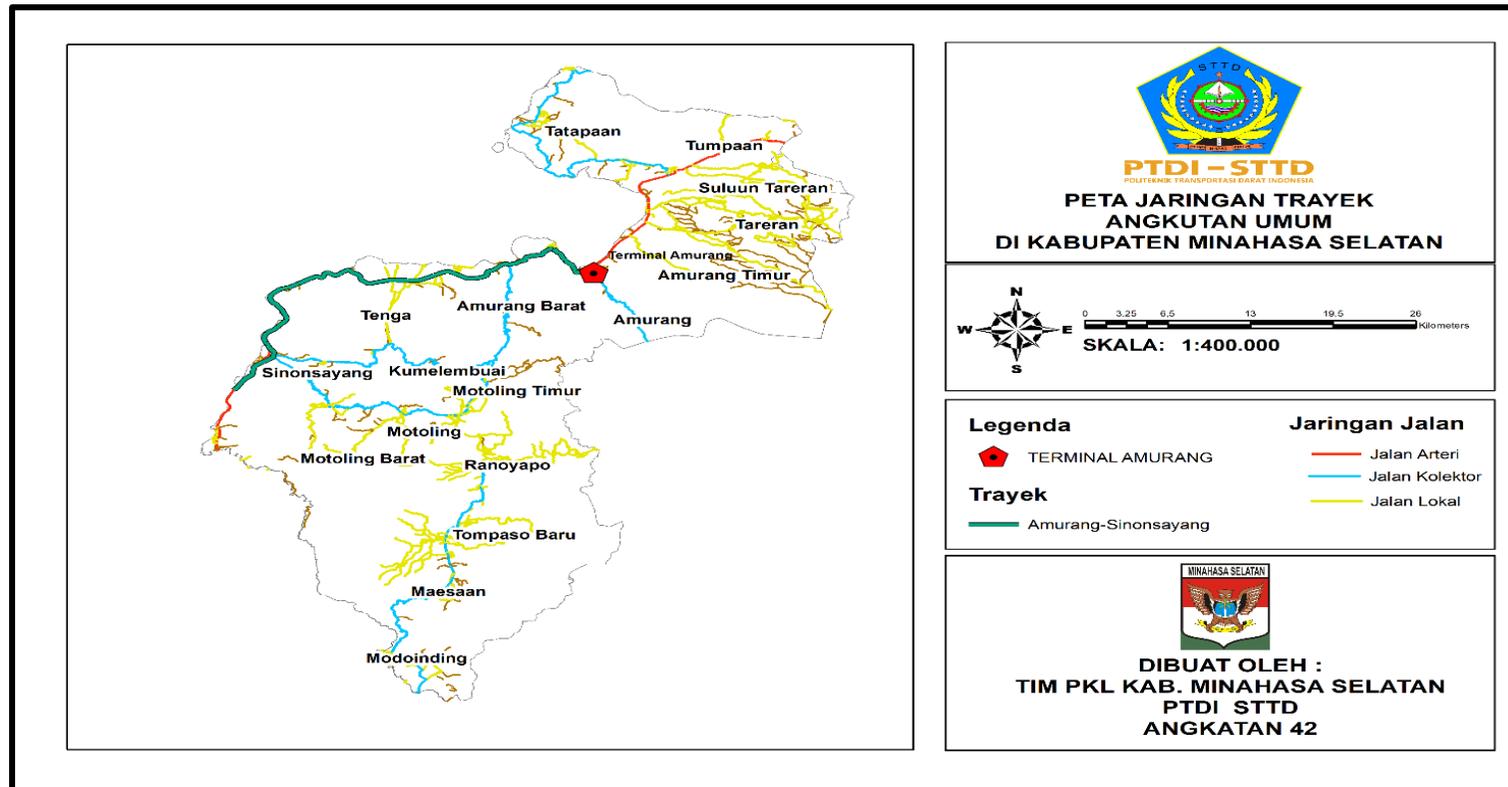
Pada saat ini di Kabupaten Minahasa Selatan terdapat 3 halte angkutan penumpang umum dengan keberadaan lokasi, diantaranya :

TABEL II. 5 Daftar Halte dan Lokasinya di Kabupaten Minahasa Selatan

no	nama	lokasi
1	HALTE TUMPAAN	JL. Tumpaan Satu
2	HALTE RADEY	JL. Trans Sulawesi
3	HALTEN TENGA	JL. Pakuwure

Sumber: Tim PKL Kabupaten Minahasa Selatan 2023

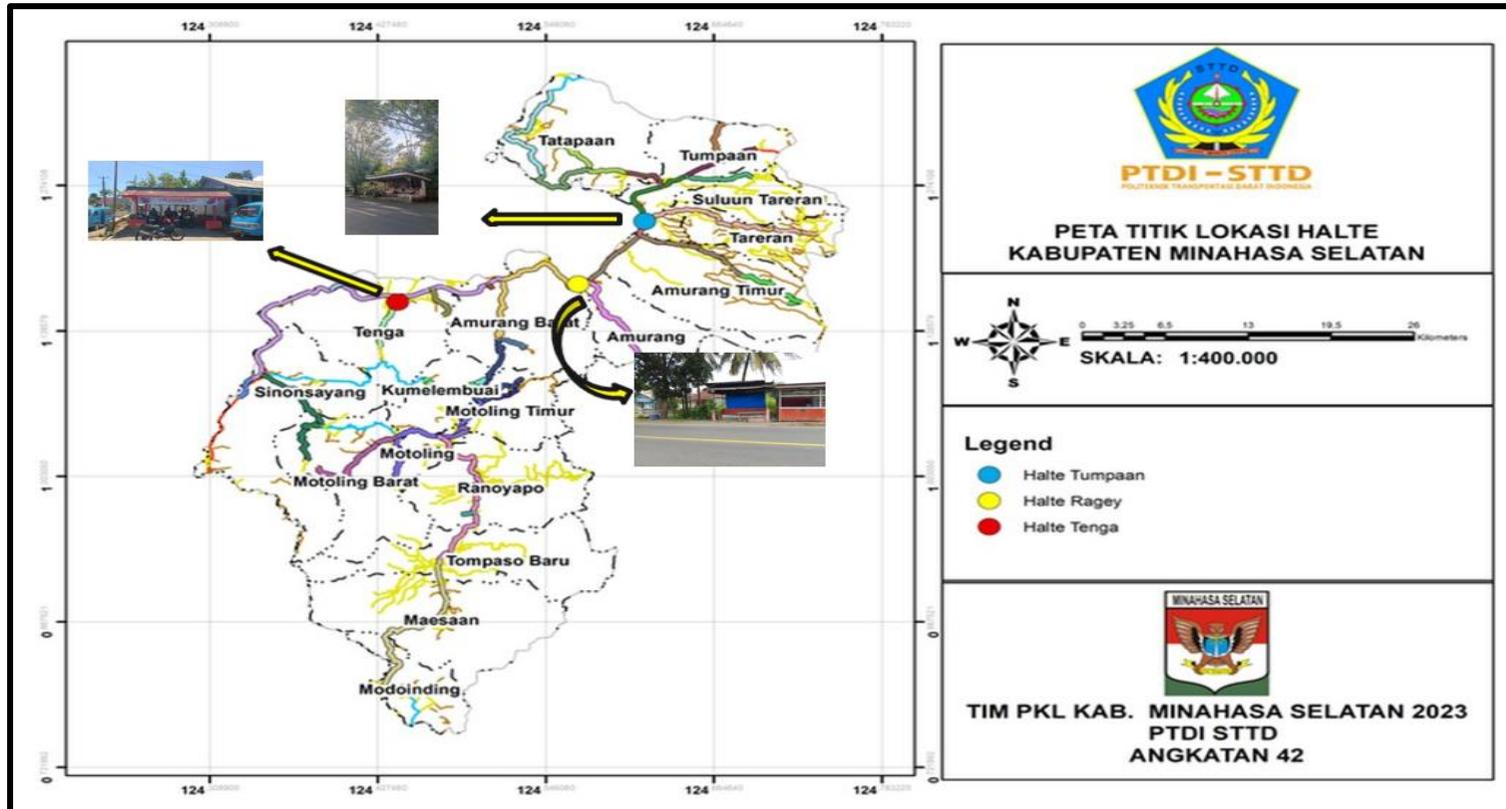
Berikut merupakan Peta Jaringan Trayek Amurang-Sinonsayang yang terdapat di Kabupaten Minahasa Selatan :



Sumber: Hasil Analisis Tim PKL Kabupaten Minahasa Selatan 2023

GAMBAR II. 4 Peta Jaringan Trayek Amurang - Sinonsayang

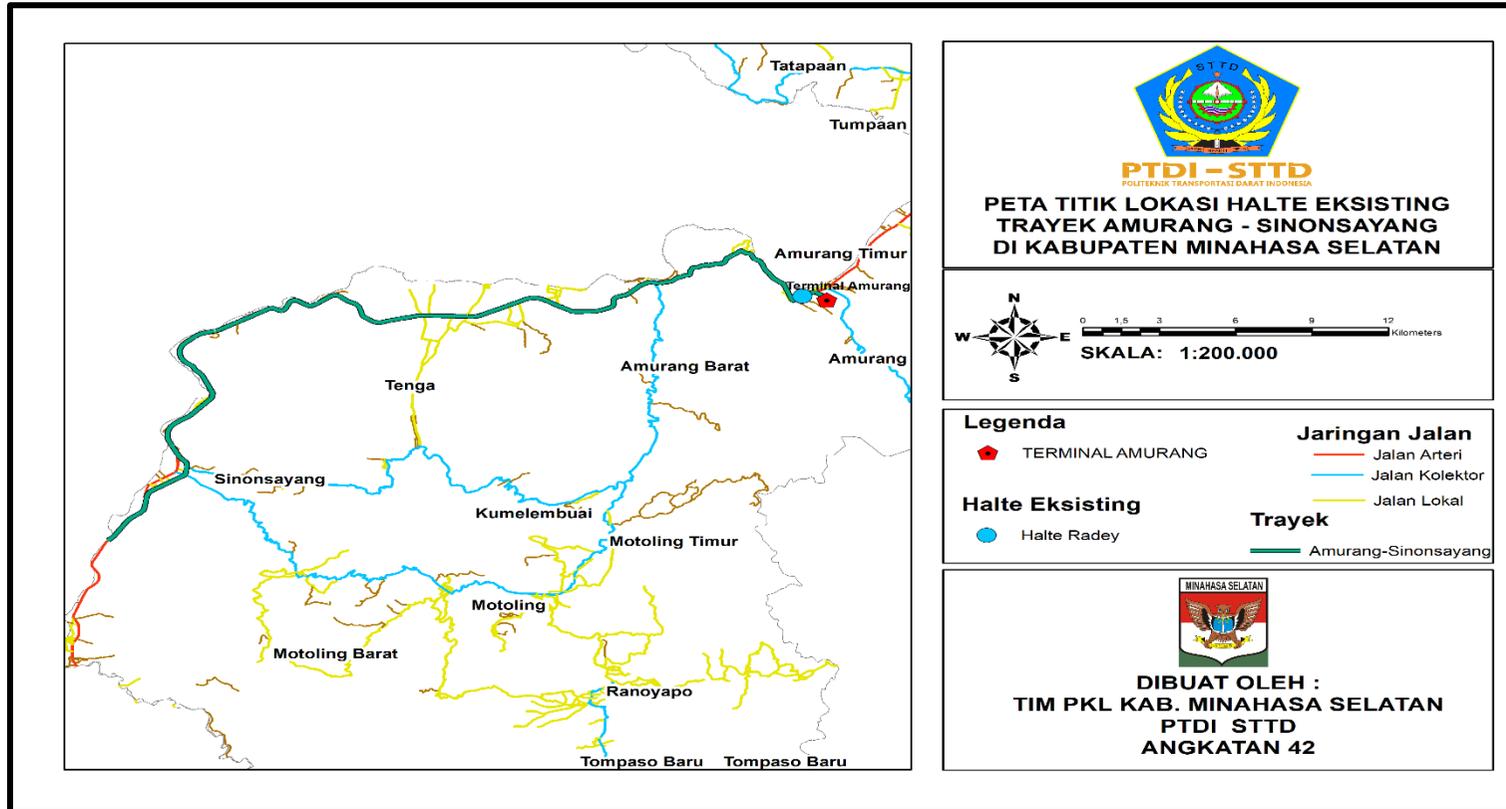
Berikut merupakan titik tempat pembertian kendaraan penumpang umum yang terdapat di Kabupaten Minahasa Selatan :



Sumber: Hasil Analisis Tim PKL Kabupaten Minahasa Selatan 2023

GAMBAR II. 5 Peta Titik Halte Eksisting

Berikut merupakan titik tempat pembertian kendaraan penumpang umum yang terdapat pada trayek Amurang - Sinonsayang :



Sumber: Hasil Analisis Tim PKL Kabupaten Minahasa Selatan 2023

GAMBAR II. 6 Peta Titik Lokasi Halte yang dilalui Trayek Amurang - Sinonsayang