

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR GAMBAR	vi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah	3
1.3 Rumusan Masalah.....	3
1.4 Maksud Tujuan	4
1.5 Batasan Masalah.....	4
BAB II GAMBARAN UMUM	5
2.1 Kondisi Geografis	5
2.2 Kondisi Demografis	8
2.3 Kondisi Transportasi.....	9
2.4 Kondisi Wilayah Kajian	12
BAB III KAJIAN PUSTAKA	18
3.1 Prasarana Lalu Lintas dan Angkutan Jalan	18
3.2 Angkutan Jalan	20
3.3 Tempat Pemberhentian Angkutan Umum	20
BAB IV METOLOGI PENELITIAN	27
4.1 Alur Pikir	27
4.2 Bagan Alir Penelitian	28
4.3 Teknik Pengumpulan Data	29
4.4 Teknik Analisis Data	33

4.5 Lokasi dan Jadwal Penelitian.....	37
BAB V ANALISIS DAN PEMECAHAN MASALAH.....	38
5.1 Kondisi Halte Angkutan Umum Eksisting	38
5.2 Kebutuhan Tempat Pemberhentian Angkutan Pedesaan	42
5.3 Rekomendasi	60
5.4 Usulan Dimensi dan Desain Fasilitas Halte	92
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	105
6.1 Kesimpulan.....	105
6.2 Saran	106
DAFTAR PUSTAKA.....	107
LAMPIRAN	109

DAFTAR TABEL

Tabel II. 1 Luas Wilayah Per Kecamatan	6
Tabel II. 2 Jumlah Penduduk di Kabupaten Sukabumi	8
Tabel II. 3 Jumlah Kendaraan Bermotor	11
Tabel II. 4 Inventarisasi Halte SDN 1 Leuwiorok Parungkuda	13
Tabel II. 5 Inventarisasi Halte SDN 1 Kompa	14
Tabel II. 6 Inventarisasi Halte Alfa Medika	15
Tabel II. 7 Inventarisasi Halte Cicurug	16
Tabel III. 1 Tabel Jarak Halte dan Tempat Pemberhentian Bus	23
Tabel V. 1 Hasil Inventarisasi Halte Eksisting Alfa Medika	39
Tabel V. 2 Hasil Inventarisasi Halte Eksisting SDN 1 Kompa	40
Tabel V. 3 Hasil Inventarisasi Halte Eksisting Cicurug	41
Tabel V. 4 Hasil Inventarisasi Halte Eksisting SDN 1 Leuwiorok Parungkuda....	42
Tabel V. 5 Segmen Berangkat.....	43
Tabel V. 6 Segmen Kembali	44
Tabel V. 7 Menentukan Tempat Perhentian Berdasarkan Jarak	46
Tabel V. 8 Hasil Analisis Panjang Ruas Per Segmen	47
Tabel V. 9 Penentuan Jumlah Kebutuhan Halte Segmen Berangkat	56
Tabel V. 10 Penentuan Jumlah Kebutuhan Halte Segmen Kembali	58
Tabel V. 11 Penentuan Lokasi Halte Usulan Segmen Berangkat	61
Tabel V. 12 Penentuan Lokasi Halte Usulan Segmen Kembali	64
Tabel V. 13 Jumlah Penumpang Segmen Berangkat.....	93
Tabel V. 14 Jumlah Penumpang Segmen Kembali	93
Tabel V. 15 Hasil Analisis Dimensi Perhitungan Halte	95
Tabel V. 16 Usulan TPAU Segmen Berangkat.....	97
Tabel V. 17 Usulan TPAU Segmen Kembali	99

DAFTAR GAMBAR

Gambar II. 1 Peta Administrasi Kabupaten Sukabumi	5
Gambar II. 2 Peta Jaringan Jalan	10
Gambar II. 3 Peta Titik Lokasi Terminal.....	11
Gambar II. 4 Peta Jaringan Trayek Angdes Kondisi Eksisting	12
Gambar II. 5 Visualisasi Halte SDN 1 Leuwiorok Parungkuda	14
Gambar II. 6 Visualisasi Halte SDN 1 Kompa.....	15
Gambar II. 7 Visualisasi Halte Alfa Medika	16
Gambar II. 8 Visualisasi Halte Cicurug	17
Gambar II. 9 Peta Titik Lokasi Halte	17
Gambar III. 1 Kapasitas Halte	24
Gambar III. 2 Bagan Alir Penentuan Jenis Kelompok Tempat Perhentian Kendaraan Umum.....	25
Gambar IV. 1 Bagan Alir Penelitian.....	28
Gambar IV. 2 Kapasitas Halte	35
Gambar V. 1 Peta Halte Eksisting Kabupaten Sukabumi Trayek Cibadak - Benda	39
Gambar V. 2 <i>Loading Profile</i> Segmen Berangkat.....	45
Gambar V. 3 <i>Loading Profile</i> Segmen Kembali	45
Gambar V. 4 Peta Lokasi Halte Usulan Segmen Kembali.....	67
Gambar V. 5 Peta Lokasi Halte Usulan Segmen Berangkat	67
Gambar V. 6 Usulan Halte Segmen 1 Berangkat	68
Gambar V. 7 Visualisasi Letak Halte Usulan Segmen 1 Berangkat	68
Gambar V. 8 Usulan Halte Segmen 1 Berangkat	68
Gambar V. 9 Visualisasi Letak Halte Usulan Segmen 1 Berangkat	69
Gambar V. 10 Usulan Halte Segmen 5 Berangkat	70
Gambar V. 11 Visualisasi Letak Halte Usulan Segmen 5 Berangkat	70
Gambar V. 12 Usulan Halte Segmen 7 Berangkat	71
Gambar V. 13 Visualisasi Letak Halte Usulan Segmen 7 Berangkat	71
Gambar V. 14 Usulan Halte Segmen 8 Berangkat	72
Gambar V. 15 Visualisasi Letak Halte Usulan Segmen 8 Berangkat	72
Gambar V. 16 Usulan Halte Segmen 9 Berangkat	73

Gambar V. 17	Visualisasi Letak Halte Usulan Segmen 9 Berangkat	73
Gambar V. 18	Visualisasi Letak Halte Usulan Segmen 10 Berangkat	74
Gambar V. 19	Usulan Halte Segmen 10 Berangkat	74
Gambar V. 20	Halte Usulan Segmen 10 Berangkat	75
Gambar V. 21	Visualisasi Letak Halte Usulan Segmen 10 Berangkat	75
Gambar V. 22	Usulan Halte Segmen 11 Berangkat	76
Gambar V. 23	Visualisasi Letak Halte Usulan Segmen 11 Berangkat	76
Gambar V. 24	Usulan Halte Segmen 12 Berangkat	77
Gambar V. 25	Visualisasi Letak Halte Usulan Segmen 12 Berangkat	77
Gambar V. 26	Usulan Halte Segmen 13 Berangkat	78
Gambar V. 27	Visualisasi Letak Halte Usulan Segmen 13 Berangkat	78
Gambar V. 28	Usulan Halte Segmen 15 Berangkat	79
Gambar V. 29	Visualisasi Letak Halte Usulan Segmen 15 Berangkat	79
Gambar V. 30	Usulan Halte Segmen 15 Kembali.....	80
Gambar V. 31	Visualisasi Letak Halte Usulan Segmen 15 Kembali.....	80
Gambar V. 32	Usulan Halte Segmen 13 Kembali.....	81
Gambar V. 33	Visualisasi Letak Halte Usulan Segmen 13 Kembali.....	81
Gambar V. 34	Visualisasi Letak Halte Usulan Segmen 12 Kembali.....	82
Gambar V. 35	Usulan Halte Segmen 12 Kembali.....	82
Gambar V. 36	Usulan Halte Segmen 10 Kembali.....	83
Gambar V. 37	Visualisasi Letak Halte Usulan Segmen 10 Kembali.....	83
Gambar V. 38	Usulan Halte Segmen 10 Kembali.....	84
Gambar V. 39	Visualisasi Letak Halte Usulan Segmen 10 Kembali.....	84
Gambar V. 40	Usulan Halte Segmen 9 Kembali	85
Gambar V. 41	Visualisasi Letak Halte Usulan Segmen 9 Kembali.....	85
Gambar V. 42	Usulan Halte Segmen 8 Kembali	86
Gambar V. 43	Visualisasi Letak Halte Usulan Segmen 8 Kembali.....	86
Gambar V. 44	Usulan Halte Segmen 7 Kembali	87
Gambar V. 45	Visualisasi Letak Halte Usulan Segmen 7 Kembali.....	87
Gambar V. 46	Usulan Halte Segmen 7 Kembali	88
Gambar V. 47	Visualisasi Letak Halte Usulan Segmen 7 Kembali.....	88
Gambar V. 48	Usulan Halte Segmen 2 Kembali	89
Gambar V. 49	Visualisasi Letak Halte Usulan Segmen 2 Kembali.....	89
Gambar V. 50	Visualisasi Letak Halte Usulan Segmen 1 Kembali.....	90

Gambar V. 51 Usulan Halte Segmen 1 Kembali	90
Gambar V. 52 Usulan Halte Segmen 1 Kembali	91
Gambar V. 53 Visualisasi Letak Halte Usulan Segmen 1 Kembali.....	91
Gambar V. 54 Kapasitas Halte	92
Gambar V. 55 Gambar Desain Halte Usulan	101
Gambar V. 56 TPB Dengan Rambu	102
Gambar V. 57 Visualisasi Halte Tampak Depan.....	103
Gambar V. 58 Visualisasi Tampak Samping	104