

## TABLE OF CONTENT

<b>ABSTRAK .....</b>	i
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	ii
<b>DAFTAR ISI.....</b>	iii
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	v
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	vi
<b>DAFTAR NOTASI.....</b>	viii
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	1
1.1    Latar Belakang .....	1
1.2    Maksud dan Tujuan .....	2
1.3    Permasalahan.....	3
1.4    Batasan Masalah.....	3
1.5    Rumusan Masalah .....	3
1.6    Metode Penelitian.....	3
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	7
2.1    Dasar Geometrik Jalan .....	7
2.2    Klasifikasi Jalan .....	8
2.3    Kriteria Perencanaan Jalan .....	17
2.4    Penentuan Trase Jalan .....	21
2.5    Karakteristik Geometrik .....	22
2.6    Alinyemen Horizontal .....	26
2.7    Alinyemen Vertikal .....	40
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	42
3.1    Umum.....	42
3.2    Peta Lokasi .....	43
3.3    Tahap Studi.....	43
3.4    Lokasi Penelitian .....	44
3.5    Pengumpulan Data .....	44
<b>BAB IV PERHITUNGAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	52

4.1 Perhitungan .....	52
4.2 Pembahasan.....	54
4.2.1 Pembahasan kecepatan .....	54
4.2.2 Pembahasan Alinyemen Horizontal.....	54
4.2.3 Pembahasan Superelevasi .....	55
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>56</b>
5.1      Kesimpulan.....	56
5.2      Saran.....	57
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>58</b>

**LAMPIRAN**