

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN DOSEN PEMBIMBING MAGANG .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN TIM PENGUJI MAGANG .....	iii
ABSTRAK .....	iv
ABSTRACT .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR TABEL .....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN .....	x
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Tujuan .....	2
1.3. Manfaat .....	2
1.4. Sistematika Penulisan Laporan .....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	4
2.1. Definisi Perancangan Geometrik Jalan .....	4
2.2. Parameter Perencanaan Geometrik jalan Raya .....	4
2.3. Klasifikasi Jalan .....	4
2.4. Perencanaan Alinyemen Horisontal .....	8
2.5. Penentuan jarak Pandang .....	14
2.6. Pelebaran Perkerasan pada Tikungan .....	17
2.7. Kebebasan Samping pada Tikungan .....	18
2.8. Stasioning.....	19
2.9. Diagram Superelevasi .....	20
2.10. Perencanaan Alinyemen Vertikal .....	24
2.11. Kubikasi .....	31
2.12. Mass Curve Diagram .....	32

2.13. <i>Autocad Civil 3D</i> .....	34
<b>BAB III TINJAUAN UMUM PERUSAHAAN DAN PROYEK</b> .....	39
3.1. Tinjauan Umum PT. Pembangunan Perumahan .....	39
3.2. Tinjauan Umum Proyek .....	41
3.3. Data Teknis Proyek .....	43
3.4. Struktur Organisasi Proyek .....	49
<b>BAB IV PELAKSANAAN</b> .....	50
4.1. Metode Pengambilan Data .....	50
<b>BAB V PEMBAHASAN</b> .....	54
5.1. Metode Analisis Data .....	54
5.2. Ruang Lingkup Pekerjaan .....	103
5.3. Evaluasi Pekerjaan dan Pengendalian Jadwal .....	104
5.4. Prosedur Pengadaan Material, Peralatan dan Tenaga Kerja .....	105
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN</b> .....	107
6.1. Kesimpulan .....	107
6.2. Saran .....	108
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	109
<b>LAMPIRAN</b> .....	110