

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN	i
RIWAYAT HIDUP	ii
ABSTRAK	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Batasan Masalah	4
1.3 Rumusan Masalah	5
1.4 Tujuan Penelitian	5
1.5 Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN TEORITIS	6
2.1 Tahanan Jenis Batuan	6
2.2 Geofisika	9
2.3 Geolistrik	11
2.4 Letak Geografis Daerah Penelitian	13
2.5 Resistivitas semu (<i>apparent resistivity</i>)	14
2.6 Metode Geolistrik	16
2.6.1. Kegunaan Geolistrik	18
2.7 Resistivitas (Tahanan Jenis Semu)	20
2.8 Konfigurasi <i>Wenner</i>	20
2.9 Konfigurasi <i>Schlumberger</i>	21
2.10 Konfigurasi	22
2.11 Res2Dinv	26
BAB III METODE PENELITIAN	28
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	28
3.1.1 Tempat Penelitian	28
3.2 Alat dan Bahan Penelitian	29
3.2.1 Alat	29
3.2.2 Bahan	29
3.3 Prosedur Penelitian	29
3.4 Pengolahan Data	30
3.5 Diagram Alir Penelitian	31
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	32
4.1 Hasil Penelitian Geolistrik	32
4.1.1 Deskripsi Data	32
4.2 Pembahasan Penelitian	36

BAB V KESIMPULAN	38
5.1 Kesimpulan	38
5.2 Saran	38
 DAFTAR PUSTAKA	