

DAFTAR ISI

Halaman Judul	i
Persetujuan Ujian Tugas Akhir	ii
Pernyataan Orisinalitas	iii
Halaman Pengesahan Skripsi	iv
Pernyataan Persetujuan Publikasi Skripsi Untuk Kepentingan Akademis	v
Kata Pengantar	vi
Daftar Isi	viii
Daftar Tabel	ix
Daftar Gambar	x
Daftar Lampiran	xi
Abstrak	xii
Abstract	xii
Bab I Pendahuluan	1
1.1 Latar Belakang dan Permasalahan	1
1.2 Tujuan Penelitian	2
1.3 Manfaat Penelitian	3
Bab II Dasar Teori	4
2.1 Air Tanah	4
2.2 Air Tanah Asin	6
2.3 Intrusi Air Laut	7
2.4 Nilai Daya Hantar Listrik (DHL)	9
2.5 Total Dissolved Solids (TDS)	10
2.6 Salinitas	11
2.7 Derajat Keasaman (pH)	11
2.8 Hidrokimia	12
2.9 Geologi Regional	14
2.10 Kondisi Geologi Daerah Penelitian	17
Bab III Metodologi Penelitian	19
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	19
3.2 Alat dan Bahan Penelitian	20
3.3 Metode Penelitian	21
3.4 Diagram Penelitian	23
Bab IV Hasil dan Pembahasan	24
3.1 Analisis Hasil Nilai Daya Hantar Listrik Air Tanah	24
3.2 Analisis Hidrokimia Air Tanah	34
Bab V Kesimpulan	37
3.1 Kesimpulan	37
3.2 Saran	37
Daftar Pustaka	39
Lampiran A Data Penelitian dan Lokasi Penelitian	41
Lampiran B Data Hasil Uji Hidrokimia	47
Lampiran C Gambar Peta Persebaran Nilai TDS, Salinitas, dan pH	48