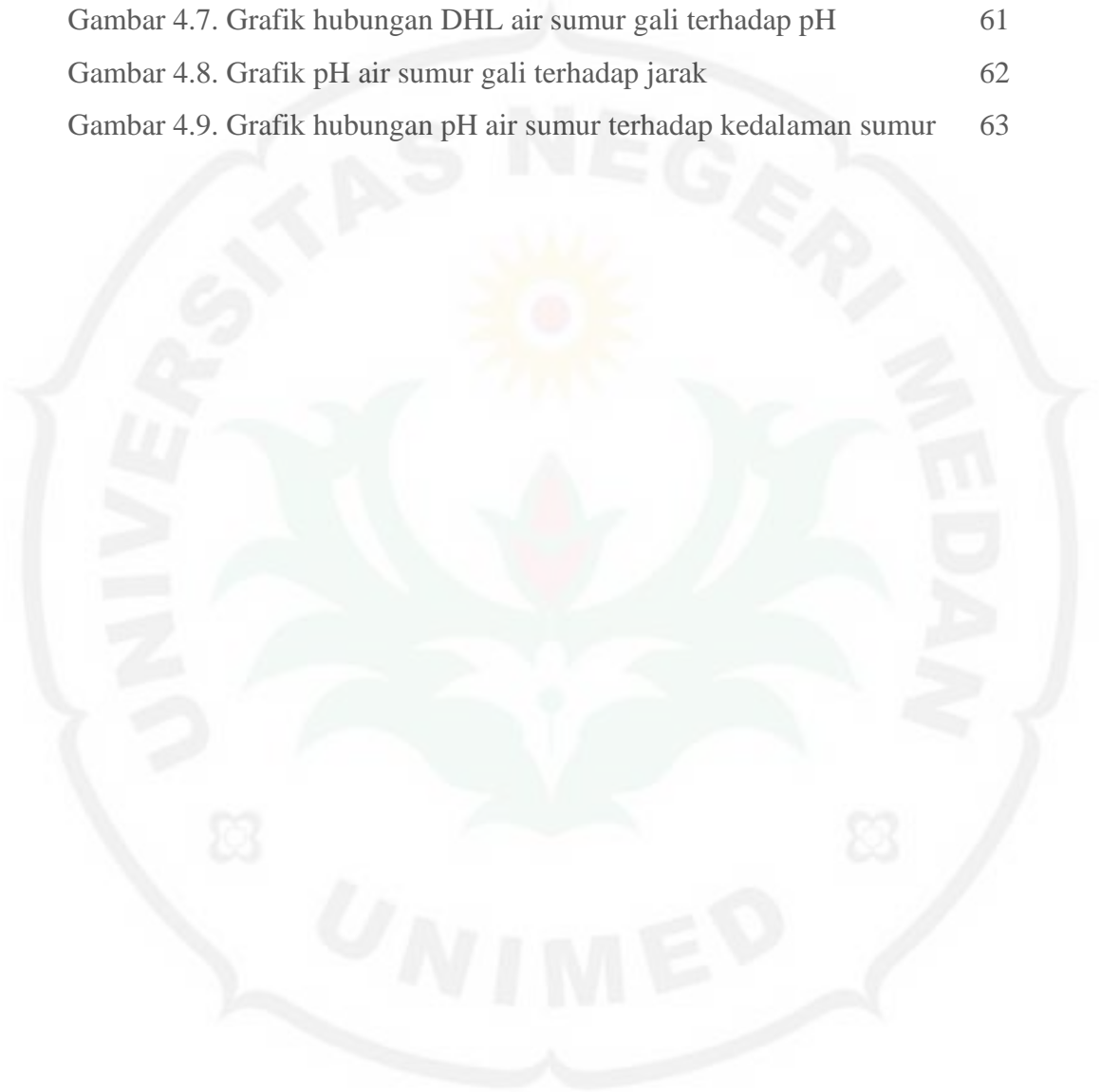


DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Siklus hidrologi pendek	6
Gambar 2.2 Siklus hidrologi sedang	6
Gambar 2.3 Siklus hidrologi panjang	7
Gambar 2.4 Siklus hidrologi air	8
Gambar 2.5 Gambar zona air dibawah permukaan tanah	11
Gambar 2.6 Kondisi akuifer secara ideal	16
Gambar 2.7 Akuifer bebas atau akuifer tidak tertekan (<i>unconfined aquifer</i>)	17
Gambar 2.8 Akuifer tertekan (<i>confined aquifer</i>)	18
Gambar 2.9 Akuifer semi bebas (<i>Semi unconfined aquifer</i>)	18
Gambar 2.10 Akuifer melayang	19
Gambar 2.11 Perbatasan air asin dan air tawar pada keadaan seimbang di pantai	20
Gambar 2.12 Penerobosan air asin pada air terkekang	21
Gambar 2.13 Batas interface air tanah – air laut normal	23
Gambar 2.14 Keadaan air tanah pada kondisi normal	24
Gambar 2.15 Kondisi air tanah pada kondisi normal	25
Gambar 2.16 Alat Konduktivimeter	30
Gambar 2.17 Peta geologi daerah Tanjung Balai	31
Gambar 2.18 Peta Lokasi Penelitian	32
Gambar 3.1 Teknik pengambilan sampel	36
Gambar 3.2 Diagram alir penelitian	44
Gambar 4.1. Grafik regresi linear jarak dan DHL air laut pada suhu 25 ⁰ C	48
Gambar 4.2. Kontur DHL air sumur gali terhadap jarak dan kedalaman	50
Gambar 4.3. Kontur pH air sumur gali terhadap kedalaman dan jarak	52
Gambar 4.4. Grafik hubungan DHL air sumur gali terhadap ppm	55
Gambar 4.5. Grafik hubungan DHL air sumur gali terhadap kedalaman	59
Gambar 4.6. Grafik hubungan DHL air sumur gali terhadap jarak	60

Gambar 4.7. Grafik hubungan DHL air sumur gali terhadap pH	61
Gambar 4.8. Grafik pH air sumur gali terhadap jarak	62
Gambar 4.9. Grafik hubungan pH air sumur terhadap kedalaman sumur	63



THE
Character Building
UNIVERSITY