

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>UCAPAN TERIMA KASIH .....</b>	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iv</b>
<b>SARI.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
<b>1.1 Latar Belakang.....</b>	<b>1</b>
<b>1.2 Rumusan Masalah Penelitian.....</b>	<b>2</b>
<b>1.3 Maksud Dan Tujuan Penelitian.....</b>	<b>2</b>
<b>1.4 Lokasi dan Kesempaan Daerah Penelitian.....</b>	<b>3</b>
<b>1.5 Waktu Penelitian.....</b>	<b>4</b>
<b>1.6 Batasan Masalah.....</b>	<b>4</b>
<b>1.7 Hasil yang Diharapkan.....</b>	<b>6</b>
<b>1.8 Manfaat Penelitian.....</b>	<b>6</b>
<b>BAB II METODOLOGI PENELITIAN</b>	
<b>2.1 Tahap Pendahuluan.....</b>	<b>7</b>
<b>2.2 Tahap Pengumpulan Data.....</b>	<b>8</b>
<b>2.3 Tahap Analisis Data.....</b>	<b>10</b>
<b>2.4 Tahap Penyajian Data.....</b>	<b>11</b>

2.5 Diagram Alir Penelitian.....	11
----------------------------------	----

### **BAB III DASAR TEORI**

3.1 Fasies dan Lingkungan Pengendapan.....	12
3.6.1 Jenis Lingkungan Pengendapan.....	13
3.2 Analisis Litofasies.....	16
3.2.1 Fasies berukuran kerikil.....	16
3.2.2 Fasies berukuran pasir.....	16
3.2.3 Fasies klastik berbutiran halus.....	17
3.3 Litofasies dan Fasies Pengendapan Fan-Delta Lacustrine (Horton, 1996).....	19

### **BAB 4 GEOLOGI REGIONAL**

4.1. Fisiografi Regional.....	24
4.2. Stratigrafi Regional.....	26
4.3. Struktur Geologi Regional.....	34

### **BAB 5 GEOLOGI DAERAH PENELITIAN**

5.1. Pola Pengaliran.....	37
5.2 Stadia Erosi.....	39
5.3 Geomorfologi.....	40
5.3.1. Satuan Bentuk Lahan Perbukitan Struktural (S1).....	42
5.3.2. Satuan Bentuk Lahan Lembah Struktural (S2).....	43
5.3.3. Satuan Bentuk Lahan Lereng Homoklin Berlereng Landai (S3).....	43
5.3.4. Satuan Bentuk Lahan Tubuh Sungai (F1).....	45
5.4. Stratigrafi Daerah Penelitian.....	46
5.4.1. Satuan riadasitTanjungemas.....	48
5.4.2. Satuan batupasir-kerikilan Brani.....	50

5.4.3. Satuan konglomerat Brani.....	54
<b>5.5 Struktur Geologi Daerah Penelitian.....</b>	<b>59</b>
5.5.1 Kekar.....	60
5.5.2 Sesar.....	62
<b>5.6 Sejarah Geologi.....</b>	<b>66</b>
<b>5.7 Potensi Geologi.....</b>	<b>67</b>
5.7.1. Potensi geologi positif.....	67
5.7.2. Potensi geologi negatif.....	68
<b>BAB 6 ANALISIS LITOFASIES FORMASI BRANI</b>	
<b>6.1 Dasar Penentuan Litofasies.....</b>	<b>69</b>
<b>6.2. Hasil Analisis Litofasies .....</b>	<b>69</b>
6.2.1. Analisis Litofasies Satuan batupasir-kerikilan Brani.....	69
6.2.2. Analisis Litofasies Satuan konglomerat Brani.....	71
<b>BAB 7 KESIMPULAN.....</b>	<b>73</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>74</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>77</b>