

2.2.4. Tata Air	40
2.2.5. Penutup Lahan dan Penggunaan Lahan	40
2.3. Kerangka Alur Pikir Penelitian	41
BAB III.CARA PENELITIAN	43
3.1. Jenis Metode Penelitian dan Parameter yang Digunakan	43
3.1.1. Metode Survei.....	43
3.1.2. Metode Tumpangsusun dan Pengharkatan	44
3.2. Teknik Sampling dan Penentuan Lokasi Sampling.....	48
3.3. Perlengkapan Penelitian	49
3.4. Tahapan Penelitian	49
3.4.1. Tahap Persiapan	54
3.4.2. Tahap Kerja Lapangan	56
3.4.3. Tahap Kerja Studio	60
3.4.3.1. Analisis Data Lapangan	61
3.4.4. Tahap Penentuan kelas Daya Dukung Lingkungan	69
3.4.5. Tahap Evaluasi.....	71
BAB IV. RONA LINGKUNGAN HIDUP	72
4.1. Komponen Geofisik-Kimia	72
4.1.1. Iklim	72
4.1.2. Bentuklahan	75
4.1.3. Tanah	77
4.1.4. Satuan Batuan	79
4.1.5. Tata Air	87
4.1.6. Bencana Alam	89
4.2. Komponen Biotis	91
4.2.1. Flora	91
4.2.2. Fauna	93
4.3. Komponen Sosial	94
4.3.1. Demografi	94
4.3.2. Sosial Ekonomi	95
4.3.3. Sosial Budaya	96
4.4 Komponen Wisata Alam	98
4.5 Komponen Kesehatan Masyarakat..	98
4.6 Komponen Penutup dan Penggunaan Lahan	99
BAB V. EVALUASI HASIL PENELITIAN	103
5.1. Satuan Lahan	103
5.2. Faktor yang Mempengaruhi Pengembangan Permukiman.....	105
5.2.1. Parameter pengontrol Pengembangan Permukiman	105
5.2.1.1. Curah Hujan	105
5.2.1.2. Kemiringan Lereng	105
5.2.1.3. Tekstur Tanah	106
5.2.1.4. Ketebalan Tanah	106
5.2.1.5. Kekuatan Batuan	107
5.2.1.6. Penggunaan Lahan	107
5.3. Evaluasi Daya Dukung Lingkungan	108
5.3.1. Kelas Daya Dukung Lingkungan untuk Permukiman III	108