

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PERSETUJUAN TESIS	iv
LEMBAR PERNYATAAN	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	ivv
UCAPAN TERIMAKASIH.....	v
ABSTRAK	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR SINGKATAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Penelitian	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Manfaat Penelitian	5
BAB II KERANGKA PEMIKIRAN, HIPOTESIS DAN METODE	
PENELITIAN.....	6
2.1 Kerangka Pemikiran	6
2.1.1 Fisiografi Regional.....	6
2.1.2 Stratigrafi Regional	8
2.1.2.1 Cekungan Bogor	11
2.1.2.2 Formasi Jatiluhur (Cibulakan)	12
2.1.2.3 Formasi Parigi	12
2.1.2.4 Formasi Subang	12
2.1.3 Tatanan Struktur Geologi Regional	13
2.1.4 Kawasan Resapan Air	15
2.1.5 Genesis Banjir Luapan	18
2.1.6 Karst	22
2.1.6.1 Eksokarst	24

2.1.6.2 Endokarst	29
2.1.6.3. Porositas.....	31
2.2 Hipotesis	33
2.3 Metode Penelitian	35
2.3.1 Jenis Metode Penelitian	35
2.3.2 Metode Pemetaan	36
2.3.2.1 Situasi Sosial dan Teknik Sampling	36
2.3.2.2 Variabel Penelitian dan Definisi Operasional	37
2.3.3 Pengumpulan Data Kualitatif.....	55
2.3.4 Tahap Analisis Data	56
2.3.5 Tahap penelitian	57
BAB III DESKRIPSI OBJEK/LOKASI PENELITIAN	61
3.1 Gambaran Umum.....	61
3.1.1 Karst Pangkalan	61
3.1.1.1 Endokarst Kuta Tandingan	63
3.1.2 Perbukitan Kuta Tandingan	79
3.1.3 Sungai Citarum	82
3.2 Peta Lokasi Penelitian	86
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	87
4.1 Hasil Penelitian	87
4.1.1 Debit Puncak Aliran Pelorongan	87
4.1.2 Kapasitas Infiltrasi	91
4.1.3 Debit Puncak Aliran Permukaan	95
4.1.4 Curah Hujan dan Debit Limpasan Terpantau	98
4.2 Pembahasan	102
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	112
5.1 Simpulan	112
5.2 Saran	113
DAFTAR PUSTAKA	114
LAMPIRAN.....