

DAFTAR ISI

	Halaman
PRAKATA	v
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LEMBAR GAMBAR	xviii
INTISARI	ixx
ABSTRACT	xx
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Keaslian Penelitian	8
1.3. Tujuan Penelitian	9
1.4. Lokasi Penelitian dan Aksesibilitas	10
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	12
2.1. Telaah Kepustakaan	12
2.1.1. Proses kontaminasi airtanah	12
2.1.2. Jenis-jenis sampah	23
2.1.3. Karakteristik lindian	28
2.1.4. Geologi umum Daerah Bandung dan Sekitarnya	32
2.1.5. Hidrologi Daerah Bandung dan Sekitarnya	33
2.2. Landasan Teori	35
2.3. Hipotesis	37
BAB 3 CARA PENELITIAN	40
3.1. Bahan Penelitian	40
3.2. Alat-alat Yang Dipergunakan	41
3.3. Jalannya Penelitian	44

3.4. Analisis Hasil	53
3.4.1. Analisis Diagram Stiff	53
3.4.2. Analisis pendugaan interval	56
3.4.3. Analisis pengujian hipotesis	59
3.4.4. Analisis regresi	62
BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	72
4.1. Geologi Umum Daerah Dago dan Sekitarnya	72
4.1.1. Geomorfologi	72
4.1.2. Stratigrafi	74
4.1.3. Hidrogeologi	79
4.2. Hidrologi Daerah Dago dan Sekitarnya	81
4.3. Komposisi Sampah Padat dan Lindiannya	85
4.4. Kualitas Airtanah Bebas Di Daerah Dago	94
4.5. Kualitas Airtanah Bebas Di Sebelah Tenggara Dan Baratdaya Tempat Penimbunan Akhir Sampah Dago	109
4.6. Aspek Hukum Tata Lingkungan Terhadap Pencemaran Airtanah Bebas Di Sebelah Timur Dan Tenggara Tempat Penimbunan Akhir Sampah Dago	144
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN	151
5.1. Kesimpulan	151
5.2. Saran	155
BAB 6 RINGKASAN	159
6.1. Latar Belakang	159
6.2. Tujuan Penelitian	164
6.3. Tinjauan Pustaka	165
6.4. Landasan Teori	173
6.5. Cara Penelitian	175
6.6. Hasil Penelitian dan Kesimpulan	179