

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	i
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN KARYA	ii
KATA PENGANTAR	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xiv
ABSTRAK	xvi
ABSTRACT	xvii
BAB I	1
1.1. Latar Belakang	1
1.1.1. Kurangnya Kesadaran Masyarakat Mengenai Pengelolaan Sampah yang Baik 1	
1.1.2. Penumpukan Sampah Berlebih yang Menyebabkan Penutupan TPA 2	
1.1.3. Pemanfaatan Lahan Bekas Tempat Pemrosesan Akhir (TPA)	3
1.1.4. Tragedi Longsornya Gunung Sampah di TPA Leuwigajah	4
1.1.5. Pendekatan Arsitektur Naratif dalam Perancangan sebagai Media Edukasi, Peningkat, dan Penghormatan.....	5
1.2. Identifikasi Masalah	6
1.2.1. Permasalahan Desain	6
1.2.2. Permasalahan Non-Desain	6
1.3. Tujuan dan Sasaran	7
1.3.1. Tujuan	7
1.3.2. Sasaran	7
1.4. Metode Pengumpulan dan Pengolahan Data	7
1.5. Sistematika Penulisan	8

1.6.	Keaslian Penulisan	8
1.7.	Kerangka Berpikir	10
BAB II		11
2.1.	Tinjauan Teori	11
2.1.1.	Tinjauan Umum Sampah.....	11
2.1.2.	Pengelolaan Sampah	13
2.1.3.	Tempat Pemrosesan Akhir (TPA).....	15
2.1.4.	Kegiatan Pasca Penutupan TPA (Tempat Pemrosesan Akhir)	17
2.1.5.	Pengolahan Tanah Lahan Bekas TPA (Tempat Pemrosesan Akhir) 19	
2.2.	Arsitektur Naratif	22
2.3.	Tinjauan Tipologi	30
2.3.1.	Memorial	30
2.3.2.	Edukasi.....	32
2.4.	Studi Kasus	33
2.4.1.	Studi Kasus Tipologi.....	33
2.4.2.	Studi Kasus Pendekatan	45
2.4.3.	Studi Kasus Pemanfaatan Kembali <i>Landfill</i>	64
BAB III		78
3.1.	Kajian dan Analisis Makro Tapak	78
3.1.1.	Tinjauan Umum Provinsi Jawa Barat	78
3.1.2.	Tinjauan Umum Kabupaten Bandung Barat dan Kota Cimahi.....	79
3.1.3.	Tinjauan dan Analisis Iklim	82
3.2.	Kajian dan Analisis Meso Tapak	86
3.2.1.	Rencana Tata Ruang Wilayah.....	86
3.2.2.	Peraturan Bangunan Gedung Kota Cimahi	87
3.3.	Kajian dan Analisis Mikro Tapak	88

3.3.1.	Profil Eks TPA Leuwigajah	88
3.3.2.	Kejadian Longsor dan Meledaknya Gunung Sampah TPA Leuwigajah.....	91
3.3.3.	Batas Lahan.....	92
3.3.4.	Kondisi Eksisting, Jenis Tanah, Tutupan Lahan, dan Vegetasi	93
3.3.5.	Sirkulasi, Aksesibilitas, dan Konektivitas.....	103
3.3.6.	Kontur	105
3.3.7.	Kemiringan Lereng, Tingkat Bahaya Erosi, dan Indeks Risiko Longsor	107
3.3.8.	Ekonomi, Sosial, dan Budaya Masyarakat Sekitar	109
3.3.9.	Kajian Pemilihan Tapak Terpilih dalam Lahan Bekas TPA Leuwigajah.....	111
BAB IV	116
4.1.	Analisis Pendekatan	116
4.1.1.	Premis Narasi	116
4.1.2.	Narasi, <i>Plot</i> , dan <i>Sequence</i>	117
4.1.3.	Pengalaman Ruang.....	119
4.2.	Analisis Ruang.....	120
4.2.1.	Analisis Kegiatan	120
4.2.2.	Analisis Pelaku.....	122
4.2.3.	Pola Aktivitas	124
4.2.4.	Kebutuhan Ruang.....	125
4.2.5.	Hubungan Ruang.....	131
4.3.	Analisis Penggunaan Kembali <i>Landfill</i> atau Tanah Bekas TPA ..	131
4.3.1.	Analisis dan Rekomendasi Pondasi	131
4.3.2.	Analisis dan Rekomendasi Rencana Pengembangan.....	133

4.3.3. Analisis dan Rekomendasi Vegetasi untuk Konservasi Tanah Lereng dan Rehabilitasi Lahan	134
BAB V.....	137
5.1. Konsep Makro	137
5.2. Konsep Meso.....	138
5.2.1. Naratif Perancangan	138
5.2.2. Konsep Zonasi.....	140
5.2.3. Konsep Sirkulasi	143
5.2.4. Konsep <i>Massing</i>	147
5.2.5. Konsep Pembangunan Bertahap	148
5.2.6. Konsep Vegetasi dan <i>Landscape</i>	151
5.3.1. Konsep Pengolahan Sampah.....	152
5.3. Konsep Mikro	152
5.3.2. Konsep Naratif Ruang.....	152
5.3.3. Konsep Edukasi dengan <i>Experiential Learning</i>	172
5.3.4. Konsep <i>Rainwater Harvesting System</i>	173
DAFTAR PUSTAKA.....	175