

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR JUDUL LUAR	i
LEMBAR JUDUL DALAM	ii
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
BIODATA PENULIS	v
LEMBAR PERSETUJUAN	vi
LEMBAR PENGESAHAN	vii
LEMBAR PERNYATAAN	viii
MOTTO	ix
KATA PERSEMBAHAN	x
KATA PENGANTAR	xi
DAFTAR ISI	xiii
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR GAMBAR	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	7
C. Tujuan Penelitian	7
D. Manfaat Penelitian	8
E. Ruang Lingkup	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	10
A. Pengertian Sampah	10
B. Jenis Sampah	11
C. Faktor yang Mempengaruhi Produksi Sampah	12
D. Sampah Plastik	13

E. Jenis Sampah Plastik	15
F. Sampah Plastik Jenis PET	17
G. Sampah Plastik Jenis LDPE	18
H. <i>Paving Block</i>	20
I. Cara Pembuatan <i>Paving Block</i>	22
J. Standar Baku Mutu <i>Paving Block</i>	23
K. Komposisi <i>Paving Block</i>	24
L. Kerangka Teori	26
M. Kerangka Konsep	27
N. Definisi Operasional	28
BAB III METODE PENELITIAN	30
A. Rancangan Penelitian	30
B. Objek Penelitian	31
C. Lokasi dan Waktu Penelitian	32
D. Pengumpulan Data	32
E. Tahapan Penelitian	33
F. Pengolahan dan Analisis Data	38
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	39
A. Hasil	39
B. Pembahasan	41
BAB V PENUTUP	51
A. Kesimpulan	51
B. Saran	52
DAFTAR PUSTAKA	53
LAMPIRAN	57

DAFTAR TABEL

Nomor Tabel		Halaman
Tabel 1.1	Penelitian Pemanfaatan Sampah Plastik	4
Tabel 2.1	Standar Baku Mutu Kekuatan Fisik <i>Paving Block</i>	23
Tabel 2.2	Definisi Operasional	29
Tabel 3.1	Variasi Ukuran dan Komposisi <i>Paving Block</i>	30
Tabel 3.2	Komposisi Perbandingan Kebutuhan 1 Buah <i>Paving Block</i> Setiap Variasi	35
Tabel 4.1	Hasil Uji Kuat Tekan <i>Paving Block</i>	39

DAFTAR GAMBAR

Nomor Gambar		Halaman
Gambar 2.1	Nomor Kode Plastik	16
Gambar 2.2	Nomor Kode Plastik Jenis PET	17
Gambar 2.3	Nomor Kode Plastik Jenis LDPE	20
Gambar 2.4	Kerangka Teori	26
Gambar 2.5	Kerangka Konsep	27
Gambar 3.1	Rancangan Hasil Produk <i>Paving Block</i>	31
Gambar 3.2	Tahapan Penelitian	33
Gambar 4.1	Grafik Nilai Kuat Tekan <i>Paving Block</i> 5 Variasi Campuran	47