

DAFTAR TABEL

Nomor tabel	Halaman
<u>Tabel 1.1 beberapa penelitian sebelumnya</u>	3
<u>Tabel 2.1 Syarat-syarat fisis bata beton berdasarkan SNI 03-0349-1989</u>	8
<u>Tabel 2.2 UU RI No 18 tahun 2008</u>	16
<u>Tabel 2.3 SNI 03- 0349-1989</u>	17
<u>Tabel 2.4 Definisi operasional</u>	18
<u>Tabel 3.1 kebutuhan bahan benda uji</u>	26
<u>Tabel 3.2 Diagram alur penelitian</u>	28
<u>Tabel 4.1 Data Hasil Pengukuran Kuat Tekan</u>	29
<u>Tabel 4.2 Data Hasil Daya Resap Air</u>	31
<u>Tabel 4.3 Instrumen Penelitian</u>	32

DAFTAR GAMBAR

Nomor tabel	Halaman
<u>Gambar 2.1 Batako Trass</u>	9
<u>Gambar 2.2 Batako Semen</u>	10
<u>Gambar 2.3 Batako Beton</u>	10
<u>Gambar 4.1 Grafik Kuat Tekan Batako</u>	30

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	Error! Bookmark not defined.
HALAMAN JUDUL	Error! Bookmark not defined.
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
BIODATA PENULIS.....	v
LEMBAR PERSETUJUAN	vi
LEMBAR PENGESAHAN	vii
LEMBAR PERNYATAAN	viii
MOTTO	ix
PERSEMBAHAN.....	x
KATA PENGANTAR.....	xii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR ISI.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	6
D. Manfaat Penelitian	6
E. Ruang Lingkup.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
A. Pengertian Batako	8
B. Macam-macam batako	10
C. Kelebihan dan kekurangan batako	12

D. Pengertian semen	12
E. Pengertian kertas	13
F. Macam-macam kertas	13
G. Kerangka Teori.....	17
I. Kerangka Konsep	18
J. Definisi Operasional.....	19
BAB III METODE PENELITIAN	21
A. Rancangan Penelitian	21
B. Subjek Penelitian.....	21
C. Lokasi dan Waktu Penelitian	22
D. Variabel Penelitian	22
E. Pengumpulan Data	23
F. Pengolahan dan	28
G. Analisis Data	28
H. Alur Penelitian	29
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	30
A. Hasil Penelitian	30
1. Kuat Tekan	30
2. Daya Serap Air	32
B. Pembahasan.....	34
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	37
A. Kesimpulan	37
B. Saran.....	37
DAFTAR PUSTAKA.....	38
LAMPIRAN.....	40

