

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Susunan unsur semen <i>Portland</i>	6
Tabel 2.2 Beton menurut kuat tekannya	7
Tabel 2.3 Kandungan yang terkandung dalam <i>fly ash</i> PT. ICA	10
Tabel 2.4 Kandungan yang terkandung dalam limbah karbit	11
Tabel 3.1 Komposisi dalam campuran beton.....	16
Tabel 4.1 Hasil uji XRF	19
Tabel 4.2 Hasil pengujian kuat tekan pada sampel beton	24

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Alat uji tekan beton	8
Gambar 2.2	<i>Fly ash</i>	9
Gambar 2.3	Limbah karbit	11
Gambar 4.1	a. Foto dan komposisi beton kontrol dari analisis SEM-EDX	22
Gambar 4.1	b. Foto dan komposisi beton <i>Fly Ash</i> dan Limbah Karbit Pada Media Asam dari analisis SEM-EDX.....	22
Gambar 4.1	c. Foto dan komposisi beton <i>Fly Ash</i> dan Limbah Karbit Pada Media Garam dari analisis SEM-EDX	23

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Dokumentasi Penelitian.....	33
Lampiran 2 Perhitungan.....	34
Lampiran 3 Hasil Uji XRF.....	38
Lampiran 4 Hasil Uji SEM-EDX.....	42