

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Analisis Saringan Agregat Kasar	6
Tabel 2. 2 Analisis Saringan Agregat Halus	6
Tabel 2. 3 Perhitungan Molaritas	7
Tabel 3. 1 Variabel Agregat Kasar Buatan	10
Tabel 3. 2 Standar Pengujian Agregat Kasar Alami	11
Tabel 3. 3 Standar Pengujian Agregat Halus	11
Tabel 3. 4 Standar Pengujian Agregat Kasar Buatan.....	12
Tabel 4. 1 Pengujian XRF.....	14
Tabel 4. 2 Nilai Uji Slump	15
Tabel 4. 3 Berat Jenis Agregat Kasar.....	16
Tabel 4. 4 Berat Isi Agregat Kasar.....	17
Tabel 4. 5 Kadar Lumpur Agregat Kasar.....	18
Tabel 4. 6 Daya Serap Air Agregat Kasar.....	18
Tabel 4. 7 Analisis Saringan Agregat Kasar	19
Tabel 4. 8 Persentase Lolos Agregat Kasar	20
Tabel 4. 9 Keausan Agregat Kasar.....	21
Tabel 4. 10 Data Berat Jenis Agregat Kasar Buatan.....	22
Tabel 4. 11 Perhitungan Berat Jenis Agregat Kasar Buatan.....	22
Tabel 4. 12 Berat Isi Agregat Kasar Buatan	23
Tabel 4. 13 Analisis Agregat Kasar Buatan	24
Tabel 4. 14 Saringan Agregat Kasar Buatan.....	25
Tabel 4. 15 Berat Jenis Agregat Halus.....	26
Tabel 4. 16 Berat Isi Agregat Halus.....	27
Tabel 4. 17 Kadar Lumpur Agregat Halus.....	28
Tabel 4. 18 Daya Serap Air Agregat Halus.....	28
Tabel 4. 19 Analisis Saringan Agregat Halus	29
Tabel 4. 20 Persentase Lolos Agregat Halus	31
Tabel 4. 21 Rekapitulasi Pengujian Material	32
Tabel 4. 22 Perancangan Beton Normal	33
Tabel 4. 23 Perbandingan Alkali Aktivator Terhadap <i>Fly ash</i>	34
Tabel 4. 24 Perhitungan Molaritas	35
Tabel 4. 25 Rekapitulasi Perbandingan Alkali Aktivator Terhadap <i>Fly ash</i>	35
Tabel 4. 26 Kebutuhan Beton Per Cetakan	36
Tabel 4. 27 Berat Jenis Beton	38
Tabel 4. 28 Rekapitulasi Berat Jenis Beton	39
Tabel 4. 29 Kuat Tekan Beton	40
Tabel 4. 30 Rekapitulasi Rata-Rata Kuat Tekan Beton	41
Tabel 4. 31 Pertumbuhan Kuat Tekan Beton	44