

## DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Variabel Penelitian.....	8
Tabel 3. 2 Pengujian Agregat Kasar.....	10
Tabel 3. 3 Pengujian Agregat Halus.....	10
Tabel 4. 1 Uji Berat Jenis Agregat Kasar.....	13
Tabel 4. 2 Uji Daya Serap Agregat Kasar.....	14
Tabel 4. 3 Analisis Saringan Agregat Kasar.....	14
Tabel 4. 4 Uji Berat Isi Agregat Kasar.....	16
Tabel 4. 5 Uji Kadar Lumpur Agregat Kasar.....	16
Tabel 4. 6 Hasil Uji Keausan Agregat Kasar.....	17
Tabel 4. 7 Uji Berat Agregat Halus.....	18
Tabel 4. 8 Uji Daya Serap Air Pada Agregat Halus.....	18
Tabel 4. 9 Analisis Saringan Agregat Halus.....	19
Tabel 4. 10 Uji Berat Isi Agregat Halus.....	20
Tabel 4. 11 Uji Kadar Lumpur Agregat Halus.....	21
Tabel 4. 12 Rekapitulasi Hasil Uji Agregat Kasar.....	21
Tabel 4. 13 Rekapitulasi Uji Hasil Agregat Halus.....	21
Tabel 4. 14 Hasil Pengujian Serbuk Cangkang Telur Ayam.....	22
Tabel 4. 15 Perancangan Beton Normal.....	23
Tabel 4. 16 Rekapitulasi Perbandingan abu terbang dan Alkali Aktivator.....	24
Tabel 4. 17 Hasil Perbandingan Rasio Sodium Silikat dan Sodium Hidroksida ..	25
Tabel 4. 18 Kebutuhan Air dan NaOH per 1000 gram.....	25
Tabel 4. 19 Rekapitulasi Beton Geopolimer per 1 m <sup>3</sup> (8 Molar).....	26
Tabel 4. 20 Rekapitulasi kebutuhan per cetakan.....	26
Tabel 4. 21 Kebutuhan Serbuk Cangkang Telur Ayam.....	27
Tabel 4. 22 Hasil Uji Slump.....	27
Tabel 4. 23 Hasil Berat Jenis Beton.....	29
Tabel 4. 24 Rekapitulasi Uji Berat Jenis Beton.....	30
Tabel 4. 25 Data Hasil Uji Tekan.....	32