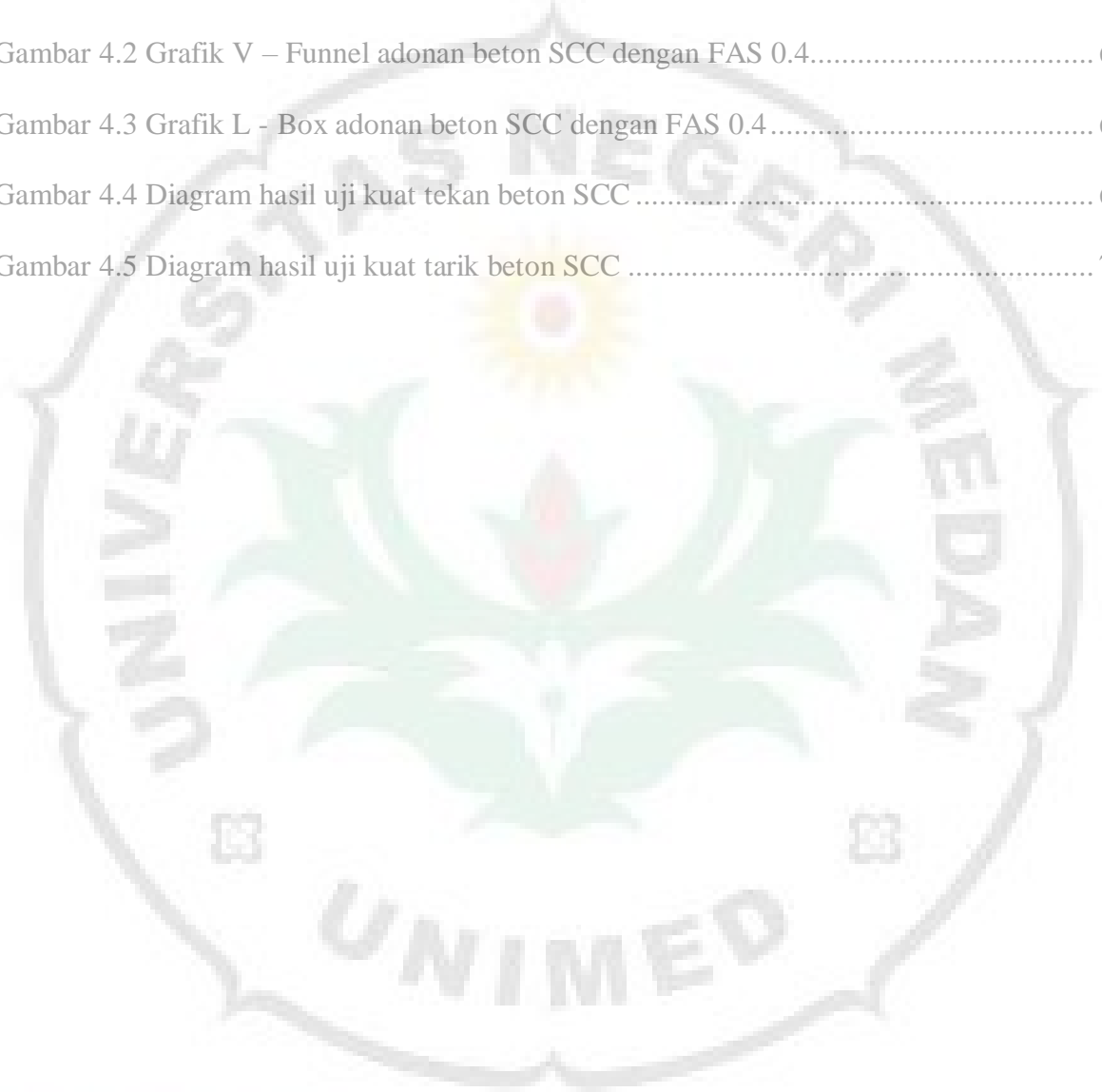


DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Ilustrasi gaya pada pengujian kuat tekan.....	19
Gambar 3.1 Diagram alur penelitian.....	27
Gambar 3.2 Timbangan.....	28
Gambar 3.3 Satu set ayakan.....	28
Gambar 3.4 Sieve seker	29
Gambar 3.5 Gelas ukur 100ml.....	29
Gambar 3.6 Piknometer.....	29
Gambar 3.7 Mixer beton.....	30
Gambar 3.8 L – Shaped Box.....	31
Gambar 3.9 V – Funnel	31
Gambar 3.10 Cetakan benda uji.....	31
Gambar 3.11 Semen.....	32
Gambar 3.12 Kerikil.....	32
Gambar 3.13 Serat serabut kelapa.....	32
Gambar 3.14 Abu sekam padi.....	33
Gambar 3.15 Sika viscoflow 3600 lr.....	33
Gambar 3.16 Pembuatan benda uji	43
Gambar 3.17 Pengujian slump flow.....	44
Gambar 3.18 Pengujian V – funnel.....	45
Gambar 3.19 Pengujian L – Box.....	46
Gambar 3.20 Perawatan beton.....	46
Gambar 3.21 Pengujian kuat tarik.....	48

Gambar 3.22 Pengujian kuat tekan	49
Gambar 4.1 Grafik slump flow adonan beton SCC dengan FAS 0.4	61
Gambar 4.2 Grafik V – Funnel adonan beton SCC dengan FAS 0.4.....	63
Gambar 4.3 Grafik L - Box adonan beton SCC dengan FAS 0.4.....	64
Gambar 4.4 Diagram hasil uji kuat tekan beton SCC	68
Gambar 4.5 Diagram hasil uji kuat tarik beton SCC	70



THE
Character Building
 UNIVERSITY