

LAMPIRAN 5

DOKUMENTASI PENELITIAN

1. Gambar Alat dan Bahan..... L-85
2. Pembuatan Benda Uji Dinding Geser L-88
3. Pengujian Bahan Penyusun Dinding Geser L-90
4. Pengujian Beban Lateral Siklik L-91



1.1 Gambar Alat dan Bahan



Waterpass dan Meteran



Palu



Sekop



Cetakan



Bor Listrik



Kunci inggris, mur, obeng, pemotong besi dan baut



Tali



Vibrator



Pembuat *Caping* Beton



Hydraulic Forklift



Baja Pengekang





Baja WF



Analog Dial Gauge



Molen



Timbangan Eletrik



Hydraulic Jack





Load Cell dan Pembacanya



LVDT

1.2 Pembuatan Benda Uji Dinding Geser



Setting Up Frame

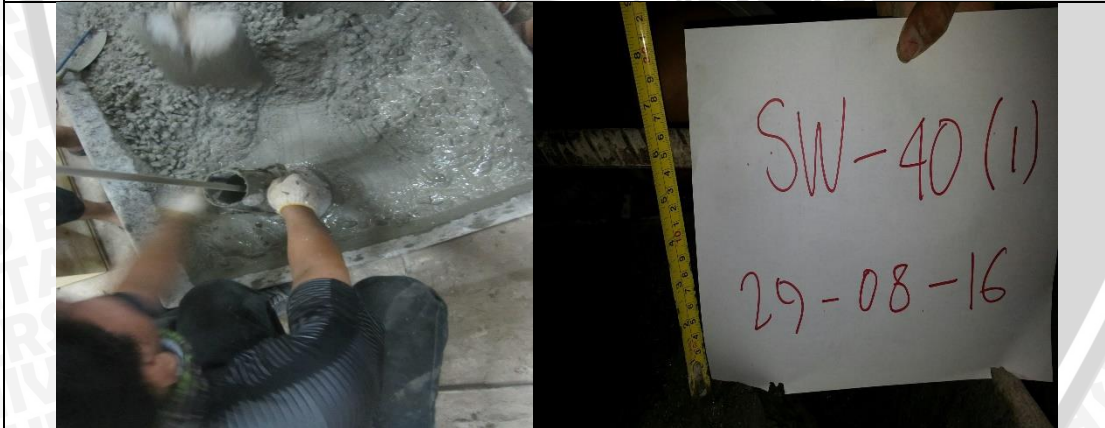




Penimbangan Bahan Penyusun Dinding Geser



Pembuatan Tahu Beton



Pengujian Slump





Pembuatan Silinder Beton



Pengecoran Spesimen Dinding Geser

1.3 Pengujian Bahan Penyusun Dinding Geser



Uji Tekan Silinder Beton



Uji Tarik Baja

1.4 Pengujian Siklik



Pengujian Beban Siklik Benda Uji Dinding Geser