

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Denah Lokasi Proyek.....	II-3
Gambar 2.2. Denah Gedung Fak. Ekonomi dan Bisnis.....	II-4
Gambar 2.3. Foto kantor / direksi lt.2.....	II-5
Gambar 2.4. Foto kantor / direksi lt.1.....	II-6
Gambar 2.5. Foto gudang 1.....	II-6
Gambar 2.6. Foto HSE.....	II-7
Gambar 2.7. Foto Gudang surveyor.....	II-7
Gambar 2.8. Foto Ruang logistic electrical.....	II-8
Gambar 2.9. Foto Ruang management konstruksi.....	II-8
Gambar 2.10. Foto Ruang kontraktor.....	II-9
Gambar 2.11. Foto Gerbang proyek dan pos jaga.....	II-9
Gambar 2.12. Foto Toilet umum.....	II-10
Gambar 2.13. Foto Masjid.....	II-10
Gambar 2.14. Waterpass.....	II-11
Gambar 2.15. Thedolit digital.....	II-11
Gambar 2.16. Laptop Acer nitro.....	II-12
Gambar 2.17. Mesin fotocopy dan printer.....	II-12
Gambar 2.18. Loker penyimpanan.....	II-13
Gambar 2.10. Peralatan K3.....	II-13
Gambar 3.1. Struktur Organisasi Proyek.....	III-3
Gambar 3.2. Flowchart project quality management.....	III-12
Gambar 3.3. Shopdrawing lantai 2 fak. Ekonomi dan bisnis.....	III-14
Gambar 4.1. Pondasi KSSL.....	IV-2

Gambar 4.2. Split.....	IV-4
Gambar 4.3. Batu pecah.....	IV-4
Gambar 4.4. Pasir	IV-5
Gambar 4.5. Begisting Rib settlement.....	IV-7
Gambar 4.6. Truk beton mixer	IV-8
Gambar 4.7. Kawat pengikat	IV-8
Gambar 4.8. <i>Prespektif Lt Kera Rib dan Beton decking</i>	IV-9
Gambar 4.9. Tower crane	IV-11
Gambar 4.10. <i>Theodolite</i>	IV-12
Gambar 4.11. <i>Unting - unting</i>	IV-13
Gambar 4.12. <i>Chainblock</i>	IV-14
Gambar 4.13. Alat las	IV-15
Gambar 4.14. Truck mixer.....	IV-16
Gambar 4.15. Meteran	IV-17
Gambar 4.16. <i>Waterpass</i>	IV-17
Gambar 4.17. <i>Concrete pump</i>	IV-18
Gambar 4.18. <i>Concrete bucket</i>	IV-19
Gambar 4.19. Generator set.....	IV-20
Gambar 4.20. Lampu penerangan.....	IV-20
Gambar4.21. <i>Vibrator</i>	IV-21
Gambar 4.22. Alat <i>Slumt test</i>	IV-22
Gambar 4.23. Sandcone test	IV-23
Gambar 4.24. Gerenda mesin	IV-24
Gambar 4.25. Bar bender.....	IV-25
Gambar 4.26. <i>Speed moisture tester</i>	IV-26

Gambar 5.1. Diagram pekerjaan proyek.....	V -2
Gambar 5.2. Diagram pekerjaan konstruksi laba - laba.....	V-5
Gambar 5.3. Site temporary.....	V-7
Gambar 5.4. Pekerjaan <i>road making</i>	V-7
Gambar 5.5. Denah pondasi KSSL.....	V-8
Gambar 5.6. <i>Shopdrawing</i> potongan 1 dan 2	V-9
Gambar 5.7. <i>Bor pile</i>	V-10
Gambar 5.8. Ilustrasi pekerjaan pengalihan tanah.....	V-12
Gambar5.9. Ilustrasi pekerjaan urugan pasir	V-13
Gambar 5.10. Ilustrasi pekerjaan lantai kerja	V-13
Gambar 5.11. Pekerjaan pembesian.....	V-15
Gambar 5.12. Pekerjaan pengecoran <i>Tie Beam</i>	V-16
Gambar 5.13. Pekerjaan galian <i>rib settlement</i>	V-18
Gambar 5.14. Pekerjaan lantai kerja <i>rib dan beton decking</i>	V-19
Gambar 5.15. Pekerjaan tulangan single <i>rib ksl</i>	V-20
Gambar 5.16. Pekerjaan <i>begisting rib settlement</i>	V-21
Gambar 5.17 Pekerjaan pengecoran <i>rib settlement</i>	V-22
Gambar 5.18a. Pekerjaan pembesian <i>stek kolom dan tangga</i>	V-23
Gambar 5.18a. Pekerjaan pembesian stek kolom dan tangga.....	V-23
Gambar 5.19. Pekerjaan <i>rib settlement dan pertebalan kolom</i>	V-24
Gambar 5.20a. Ilustrasi pekerjaan pengecoran kolom struktur	V-25
Gambar 5.20b. Ilustrasi pekerjaan pengecoran kolom struktur	V-25
Gambar 5.20c. Ilustrasi pekerjaan pengecoran kolom struktur	V-26
Gambar 5.21a. Ilustrasi dinding beton.....	V-27
Gambar 5.21b. Ilustrasi dinding beton	V-27

Gambar 5.22. Ilustrasi pekerjaan balok dan pelat lantai.....	V-28
Gambar 5.23. Tahapan pekerjaan keseluruhan pada struktur atas.....	V-29
Gambar 6.1. Laporan harian	VI-5
Gambar 6.2. Laporan bulanan	VI-8
Gambar 6.3. Proses pembengkokan tulangan.....	VI-11
Gambar 6.4. Pembesian plat lantai sesuai plat shop drawing.....	VI-12
Gambar 6.5. Pengukuran <i>slump test</i>	VI-13
Gambar 6.6. Penyiapan kerucut abram – slump test	VI-14
Gambar 6.7. Pengisian kerucut abram – slump test.....	VI-15
Gambar 6.8. Pematatan kerucut abram – slump test.....	VI-15
Gambar 6.9. Pengangkatan cetakan slump test	VI-16
Gambar 6.10. Pengukuran nilai <i>slump test</i>	VI-17
Gambar 6.11. Pengisian beton silinder 15 x 30 cm	VI-18
Gambar 6.12. Perataan permukaan beton	VI-18
Gambar 6.13. Perendaman beton dalam air	VI-19
Gambar 6.14. Master schedule dan kurva S	VI-24
Gambar 6.15. Kurva S perencanaan	VI-24
Gambar 6.16. Kurva S pelaksanaan.....	VI-25
Gambar 6.17. Kurva S perencanaan (<i>bobot pekerjaan plafon</i>)	VI-25
Gambar 6.18. Kurva S pelaksanaan (<i>bobot pekerjaan plafon</i>).....	VI-26
Gambar 6.19. Pengendalian K3	VI-33
Gambar 7.1. Diagram alir pekerjaan RIB	VII-2
Gambar 7.2. Diagram alir pekerjaan <i>Stek kolom</i>	VII-2
Gambar 7.3. Pemasangan tenda terpal.....	VII-6