

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Proyek TreePark City Tower B	1
Gambar 2. Skema Hubungan Antara Owner, Kontraktor & Konsultan	7
Gambar 3. Bagan Organisasi Proyek TreePark City	8
Gambar 4. Logo PT. Intan Anugrah Persada	8
Gambar 5. Kantor PT. Intan Anugrah Persada.....	10
Gambar 6. Logo PT. Arkitekton Limatama	10
Gambar 7. Logo PT. Cipta Sukses.....	10
Gambar 8. Logo PT. Metakom Inti Perkasa	10
Gambar 9. Logo PT. Polabaja Pantongraha	12
Gambar 10. Kantor PT. Polabaja Pantongraha di Proyek	13
Gambar 11. Ruang Kerja PT. Polabaja Pantongraha.....	13
Gambar 12. Ruang Rapat Kantor di Proyek.....	14
Gambar 13. Ruang Pelaksana Lapangan	14
Gambar 14. Ruang K3 PT. Polabaja Pantongraha.....	14
Gambar 15. Ruang Surveyor	14
Gambar 16. Struktur Organisasi Perusahaan PT. Polabaja Pantongraha	15
Gambar 17. Gambar 3D Master Plan Proyek Apartment TreePark City	22
Gambar 18. Site Plan Proyek Apartment TreePark City.....	23
Gambar 19. Peta Lokasi Apartment TreePark City	23
Gambar 20. Tower Alpine & Montsera pada Tahap 1	23
Gambar 21. 3D Interior Tipe Studio	24
Gambar 22. Denah Tipe Studio	24
Gambar 23. Kamar Tipe 2 Bedroom	25
Gambar 24. Ruang Bersama Tipe 2 Bedroom	25
Gambar 25. Denah Tipe 2 Bedroom	25
Gambar 26. Ruang Bersama Tipe SOHO A.....	26
Gambar 27. Kamar Tidur Tipe SOHO A.....	26
Gambar 28. Denah Tipe SOHO A.....	26
Gambar 29. Kamar Tipe SOHO B.....	27
Gambar 30. Ruang Bersama Tipe SOHO B.....	27
Gambar 31. Denah Tipe SOHO B.....	27
Gambar 32. Site Office PT. Polabaja Pantongraha	28
Gambar 33. Ruang Kerja PT. Polabaja Pantongraha.....	28
Gambar 34. Site Office PT. Intan Anugrah Persada.....	29
Gambar 35. Ruang Rapat Site Office PT. Polabaja Pantongraha	29
Gambar 36. Ruang Pelaksana.....	30
Gambar 37. Tempat Penyimpanan	30
Gambar 38. Tempat Penyimpanan Barang.....	31
Gambar 39. Mushola	31

Laporan Pengamatan Pekerjaan Struktur
pada Proyek Tower B Apartment TreePark City
Cikokol, Tangerang

Gambar 40. Gudang Penyimpanan.....	32
Gambar 41. Bengkel Mekanik.....	32
Gambar 42. Proses Pabrikasi Bekisting.....	33
Gambar 43. Proses Pabrikasi Tulangan.....	33
Gambar 44. Proses Pabrikasi Bekisting Kolom.....	33
Gambar 45. Tower Crane.....	34
Gambar 46. Alimax.....	34
Gambar 47. Bagan Struktur Organisasi Proyek Apartment TreePark City.....	35
Gambar 48. Bar Chart Shop Drawing Struktur.....	40
Gambar 49. Kurva S Jadwal Master Plan.....	41
Gambar 50. Gambar For Construction Denah-denah.....	44
Gambar 51. Gambar For Construction Tampak Samping.....	45
Gambar 52. Gambar For Construction Tampak Depan & Belakang.....	45
Gambar 53. Gambar For Construction Potongan.....	46
Gambar 54. Gambar For Construction Potongan Tangga Darurat.....	46
Gambar 55. Gambar For Construction Detail Tangga Darurat.....	47
Gambar 56. Gambar For Construction Potongan Lift.....	47
Gambar 57. Gambar For Construction Tampak Lift.....	48
Gambar 58. Pengecekan Progress Pekerjaan Balok.....	48
Gambar 59. Pengecekan Progress Pekerjaan Bekisting.....	49
Gambar 60. Gambar Shop Drawing Denah Plafond.....	49
Gambar 61. Gambar Parsial 1 Denah Plafond.....	50
Gambar 62. Gambar Parsial 2 Denah Plafond.....	50
Gambar 63. Gambar Parsial 3 Denah Plafond.....	51
Gambar 64. Gambar Parsial 4 Denah Plafond.....	51
Gambar 65. Gambar Parsial 5 Denah Plafond.....	52
Gambar 66. Gambar Parsial 6 Denah Plafond.....	52
Gambar 67. Gambar Parsial 7 Denah Plafond.....	53
Gambar 68. Gambar Parsial 8 Denah Plafond.....	53
Gambar 69. Gambar Detail Denah Layout Balkon.....	54
Gambar 70. Gambar Detail Denah Keramik Balkon.....	54
Gambar 71. Gambar Detail Denah Plafond Balkon.....	55
Gambar 72. Gambar Detail Tampak Balkon.....	55
Gambar 73. Gambar Detail Potongan Balkon.....	56
Gambar 74. Mapping Pengecekan Pengerjaan Kolom.....	57
Gambar 75. Mapping Pengecekan Pengerjaan Balok.....	57
Gambar 76. Concrete Bucket.....	58
Gambar 77. Pump Concrete.....	58
Gambar 78. Gambar Jadwal Pengcoran kolom & Shear Wall.....	59
Gambar 79. Pembuatan Pabrikasi Kolom di Site Proyek.....	59
Gambar 80. Persiapan Kolom.....	60
Gambar 81. Pemasangan/Penyambungan Kolom Struktur.....	60
Gambar 82. Pemasangan Beton Decking.....	61
Gambar 83. Persiapan Bekisting Kolom.....	61

Laporan Pengamatan Pekerjaan Struktur
pada Proyek Tower B Apartment TreePark City
Cikokol, Tangerang

Gambar 84. Pemasangan Bekisting Kolom.....	62
Gambar 85. Proses Pengecoran Kolom Struktur	62
Gambar 86. Proses Pemasangan Penyambungan Shear Wall	63
Gambar 87. Proses Pengecoran Shear Wall	64
Gambar 88. Proses Pemasangan Balok	65
Gambar 89. Proses Pemasangan Scaffolding	65
Gambar 90. Proses Pembersihan Bekisting Balok	66
Gambar 91. Sambungan Antar Balok	66
Gambar 92. Proses Pengecoran Balok.....	67
Gambar 93. Proses Pemasangan Rangka Plat Lantai	68
Gambar 94. Proses Pembengkokan Rangka Plat Lantai	68
Gambar 95. Rangka Plat Lantai Setelah Dibengkokan	69
Gambar 96. Proses Pengecoran Plat Lantai	69
Gambar 97. Proses Perataan Plat Lantai setelah Pengecoran	70

