

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Lokasi Proyek	33
Gambar 3.2 Diagram Alir Penelitian	34
Gambar 4.1 Lokasi Proyek Sta 19+500 – 25.000	37
Gambar 4.2 Diagram Alir Pekerjaan <i>Overpass</i>	44
Gambar 4.3 Diagram Alir Pekerjaan Pemancangan	48
Gambar 4.4 Penempatan & Pengangkatan Tiang Pancang.....	49
Gambar 4.5 Pemukulan Tiang Pancang.....	50
Gambar 4.6 <i>Kalendering</i> Tiang Pancang.....	51
Gambar 4.7 <i>PDA Test</i>	52
Gambar 4.8 Penggalan Elevasi Rencana Pemotongan	53
Gambar 4.9 Pemotongan <i>Spun Pile</i>	53
Gambar 4.10 Diagram Alir Pekerjaan <i>Pile Cap</i>	55
Gambar 4.11 Pengukuran Elevasi.....	56
Gambar 4.12 Penggalan Tanah <i>Pile Cap</i>	56
Gambar 4.13 Pembobokan <i>Spun Pile</i>	57
Gambar 4.14 Lan dasan <i>Pile Cap</i>	57
Gambar 4.15 Pemasangan Bekisiting <i>Pile Cap</i>	58
Gambar 4.16 Pemasangan Tulangan	58
Gambar 4.17 Detail Potongan <i>Pile Cap</i>	59
Gambar 4.18 Pengujian <i>Slump Test</i>	60
Gambar 4.19 Diagram Alir Pekerjaan Kolom	63
Gambar 4.20 Proses Pekerjaan Kolom	50

Gambar 4.21 Diagram Alir Pekerjaan <i>Pier Head</i>	68
Gambar 4.22 Proses Pekerjaan <i>Pier Head</i>	68
Gambar 4.23 Pembersian Lokasi Pengecoran <i>Mortar</i>	74
Gambar 4.24 <i>Levellign Mortar</i>	74
Gambar 4.25 Detail Perletakan <i>Bearing Pad</i>	75
Gambar 4.26 Detail <i>Rubber Sheet</i>	75
Gambar 4.27 Diagram Alir Pekerjaan <i>Erection Girder</i>	78
Gambar 4.28 <i>Crawler Crane</i> diposisikan.....	79
Gambar 4.29 <i>Setting Crawler Crane</i>	80
Gambar 4.30 Pemastian Kabel Sling	81
Gambar 4.31 Test Pengangkatan	81
Gambar 4.32 Skema Pengangkatan Girder.....	82
Gambar 4.33 Perletakan Girder diatas <i>Bearing Pad</i>	83
Gambar 4.34 Detail Beton <i>Diaphragma</i>	84
Gambar 4.35 Barbending Diagram <i>Pile Cap</i>	89
Gambar 4.36 Barbending Dagram <i>Abutment</i>	91