

## Daftar Gambar

Gambar 2.1	Logo PT.BINTANG TIMUR SAKTI.....	5
Gambar 2.2	Stuktur Organisasi PT.BINTANG TIMUR SAKTI.....	8
Gambar 2.3	Stuktur Organisasi Lapangan Proyek Office dan Factory PT. INKOASKU .....	9
Gambar 3.1	Konfigurasi Sistem Distribusi Secara Umum .....	10
Gambar 3.2	Single Line Penyulang 20 kV.....	12
Gambar 3.3	Panel Cubicle.....	14
Gambar 3.4	Bentuk Fisik Panel Distribusi Tegangan Rendah.....	18
Gambar 3.5	Transformator Step Down.....	22
Gambar 3.6	Miniaturn Circuit Breker .....	27
Gambar 3.7	Moulded Case Circuit Breaker.....	27
Gambar 3.8	Air Circuit Breaker (ACB).....	28
Gambar 3.9	Kabel N2XSEBY 3 X (35-300) mm <sup>2</sup> 12/20kV.....	32
Gambar 3.10	Kabel NYFGBY.....	33
Gambar 3.11	Kabel NYCY.....	33
Gambar 3.12	Kabel NYY.....	34
Gambar 3.13	Kabel NYA.....	35
Gambar 3.14	Kabel NYM.....	35
Gambar 3.15	Kabel NYYHY.....	36
Gambar 3.16	Kabel NYAF.....	37
Gambar 3.17	Kabel NFA2X.....	37
Gambar 3.18	Kabel BC.....	38
Gambar 3.19	Kontaktor.....	38
Gambar 3.20	Stop Kontak 1 Phasa.....	39
Gambar 3.21	Saklar Tunggal.....	40
Gambar 3.22	Sistem Grounding.....	45
Gambar 4.1	Office dan Factory PT. INKOASKU.....	47

Gambar 4.2	Sistem Penyaluran Tenaga Listrik Office dan Factory PT. INKOASKU.....	49
Gambar 4.3	Sistem Distribusi Tegangan Menengah.....	50
Gambar 4.4	Transformator Step Down.....	53
Gambar 4.5	Panel Distribusi Tegangan Rendah (PDTR/PUTR).....	55
Gambar 4.6	Panel SDP.....	57
Gambar 4.7	Single Line Sistem Genset.....	59

