

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Konfigurasi Sistem SCADA .....	7
Gambar 2. 2 Pemasangan Radio Data.....	10
Gambar 2. 3 Konfigurasi Komunikasi Data Point to Point.....	11
Gambar 2. 4 Konfigurasi Komunikasi Data Multiple Point to Point.....	12
Gambar 2. 5 Konfigurasi Komunikasi Data Multipoint Star .....	12
Gambar 2. 6 Konfigurasi Komunikasi Data Multipoint Partyline .....	13
Gambar 2. 7 Konfigurasi Komunikasi Data Loop .....	13
Gambar 2. 8 Road Map APD Jaya 2018 – 2022 .....	16
Gambar 3. 1 <i>Flowchart</i> Alur Penelitian.....	20
Gambar 3. 2 <i>Root Cause Problem Solving</i> .....	21
Gambar 3. 3 Skala Prioritas .....	22
Gambar 3. 4 Konfigurasi Link Komunikasi Eksisting.....	24
Gambar 3. 5 Rekonfigurasi Link Komunikasi Radio Data .....	24
Gambar 3. 6 Hirarki Link Komunikasi Radio Data .....	25
Gambar 3. 7 (a) <i>Network Setting</i> pada Konverter di <i>Master Station</i> dan .....	26
Gambar 3. 7 (b) <i>Network Setting</i> pada Konverer di Gardu Induk .....	26
Gambar 3. 8 (a) <i>Serial Setting</i> pada Konverter di <i>Master Station</i> dan .....	27
Gambar 3. 8 (b) <i>Serial Setting</i> pada Konverer di Gardu Induk .....	27
Gambar 3. 9 (a) <i>Operating Setting</i> pada Konverter di <i>Master Station</i> dan.....	28
Gambar 3. 9 (b) <i>Operating Setting</i> pada Konverer di Gardu Induk.....	28
Gambar 3. 10 Monitor Rx dan Tx link GI Miniatur .....	29
Gambar 4. 1 Rekap Gangguan GH0052 pada Januari sampai Maret tahun 2017. 31	
Gambar 4. 2 Rekap Gangguan GH0052 April sampai Juni tahun 2017 .....	31
Gambar 4. 3 Trend MTTR Radio Data per bulan Tahun 2016.....	34
Gambar 4. 4 Trend MTTR Radio Data per bulan Tahun 2017 .....	35
Gambar 4. 5 Trend MTTR Radio Data per Bulan Tahun 2018 .....	35
Gambar 4. 6 Pencapaian MTTR Radio Data Tahun 2016, Tahun 2017 dan Tahun 2018.....	36