

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Penerangan Jalan Umum.....	5
Gambar 2.2 Current Transformer	5
Gambar 2.3 Arduino Micro.....	6
Gambar 2.4 Topologi multinode.....	7
Gambar 2.5 TTGO ESP32	7
Gambar 2.6 Arduino IDE.....	8
Gambar 2.7 Blynk.....	9
Gambar 3. 1 Block diagram sistem.....	11
Gambar 3. 2 Flowchart sistem	13
Gambar 3. 3 Flowchart program.....	15
Gambar 3. 4 Schematic perancangan alat transmitter.....	17
Gambar 3. 5 Script Coding Transmitter.....	19
Gambar 3. 6 Script Coding Receiver	20
Gambar 3. 7 use case	22
Gambar 3. 8 perancangan platform blynk.....	24
Gambar 4. 1 Hasil Perancangan Alat.....	28
Gambar 4. 2 koneksi pada wifi portable	33
Gambar 4. 3 tampilan pada blynk	34