

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Aplikasi WSN

Gambar 2.2 PLC (Programmable Logic Controller)

Gambar 2.3 Blok Diagram PLC

Gambar 2.4 Sistem Scan

Gambar 2.5 Komponen PLC

Gambar 3.1 Rangkaian ZIG

Gambar 3.2 Rangkaian MAX232

Gambar 3.3 Rangkaian Power Supply

Gambar 3.4 ATmega128

Gambar 3.5 Program mengirim

Gambar 3.6 Program menerima

Gambar 3.7 Flowchart

Gambar 3.8 Diagram Blok

Gambar 3.9 Layer

Gambar 4.1 Foto seluruh komponen