

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Sistem RFID.....	7
Gambar 2.2 Komponen Utama Sistem RFID .....	8
Gambar 2.3 RFID Reader CF-RH390 .....	10
Gambar 2.4 Komunikasi antara Reader dengan Tag .....	10
Gambar 2.5 Proses Inductive Coupling .....	11
Gambar 2.6 Pure Aloha .....	12
Gambar 2.7 Slotted Aloha .....	13
Gambar 2.8 Performansi Pure Aloha dan Slotted Aloha .....	14
Gambar 3.1 Diagram Alur Sistem .....	19
Gambar 3.2 Network Connection. ....	20
Gambar 3.3 Jenis Connection. ....	20
Gambar 3.4 Pengaturan IP Address .....	20
Gambar 3.5 Tes ping connection .....	21
Gambar 3.6 Capture Interface.....	21
Gambar 3.7 Topologi jaringan RFID di Gedung Tokong Nanas.....	22
Gambar 3.8. Posisi Reader.....	23
Gambar 3.9 Denah Lokasi RFID di Gedung Tokong Nanas .....	23
Gambar 3.10 RFID <i>Reader</i> CF-RH390 .....	24
Gambar 3.11 Switch di sisi Server.....	25
Gambar 3.12 Model Sistem Transmisi Data .....	26