

## DAFTAR GAMBAR

Gambar II-1 <i>Localized Lighting</i> .....	5
Gambar II-2 Holdpeak HP-881B .....	5
Gambar II-3 ArduinoMega 2560 .....	6
Gambar II-4 LDR (Light Dependent Resistor) .....	7
Gambar II-5 Arsitektur Jaringan Syaraf Tiruan .....	9
Gambar II-6 Fungsi <i>Sigmoid Biner</i> .....	10
Gambar III-1 Gambaran Umum Sistem .....	14
Gambar III-2 Rangkaian Sensor Cahaya.....	15
Gambar III-3 Rangkaian <i>Driver</i> Lampu .....	15
Gambar III-4 Denah Ruangan .....	16
Gambar III-5 Arsitektur <i>Backpropagation</i> .....	18
Gambar III-6 <i>Flowchart</i> Pelatihan JST.....	19
Gambar III-7 <i>Flowchart</i> Pengujian JST.....	20
Gambar IV-1 Grafik perubahan <i>epoch</i> terhadap <i>learning rate</i> .....	27