

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 3 Spektrum Cahaya Tampak	7
Gambar 2.4 Bentuk Panel surya	9
Gambar 2.5 Mikrokontroler	10
Gambar 2.6 motor servo.....	12
Gambar 3.1 <i>Flowchart</i> Alur Perencanaan Sistem.....	13
Gambar 3.2 Sistem Blok Diagram umum	14
Gambar 3.3 perancangan penerima.....	16
Gambar 3.4 <i>Flowchart</i> penerima	17
Gambar 3.5 Rangkaian <i>Schematic</i>	18
Gambar 4.1 pengujian rangkaian penerima VLC.....	21
Gambar 4.2 Data Penerimaan karakter “P”	22
Gambar. 4.3 data penerimaan karakter “d”	22
Gambar. 4.4 data penerimaan karakter “h”	23
Gambar 4.5 Skenario pengujian pada luar ruangan	24
Gambar 4.6 panel surya di kondisi luar ruangan.....	24
Gambar 4.7 Skenario pengujian pada dalam ruangan.....	25
Gambar 4.8 panel surya di kondisi dalam ruangan	26