

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 NodeMCU ESP 8266.....	9
Gambar 2. 2 Sensor Turbidity	11
Gambar 2. 3 Solar Cell	13
Gambar 3. 1 Flowchart Sistem	15
Gambar 3. 2 Blok Diagram Perancangan	17
Gambar 3.3 Skematik Rangkaian Alat	18
Gambar 3. 4 Rancangan Solar Cell	18
Gambar 3. 5 Rancangan Hardware.....	19
Gambar 3. 6 Hardware dengan solar cell	20
Gambar 3. 7 Rangkaian Hardware pada Tandon.....	21
Gambar 3. 8 Rangkaian Hardware	21
Gambar 3. 9 Tampilan Mendapatkan BOT API.....	23
Gambar 3. 10 Tampilan telah terhubung ke Whatsapp	23
Gambar 4.1 Pengukuran Sensor di Air : (a) Jernih dan (b) Kotor.....	24
Gambar 4. 2 Pengujian pada Multi Tandon.....	27
Gambar 4. 3 Catu Daya Solar Cell	28
Gambar 4. 4 Hasil Notifikasi pada Whatsapp	29