

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Bentuk Fisik Modul	13
Gambar 2.2 Bentuk Fisik Sensor Turbidity	19
Gambar 2.3 Modul Kit Sensor Turbidity	19
Gambar 2.4 Rangkaian Atmega 328	23
Gambar 2.5 Bentuk Fisik LCD	26
Gambar 3.1 Blok Diagram	28
Gambar 3.2 Kerangka Konsep	30
Gambar 3.3 Diagram Alir	34
Gambar 3.4 Diagram Mekanis Alat	35
Gambar 4.1 Modul Alat	43
Gambar 4.2 Sampel Air Bersih	47
Gambar 4.3 Sampel Air PDAM	47
Gambar 4.4 Sampel Air Sungai	48
Gambar 4.5 Sampel Air Sumur	48
Gambar 4.6 Sampel Air Sumber	49
Gambar 4.7 Sampel Air Sabun	49
Gambar 4.8 Grafik Hasil Pengukuran	53
Gambar 5.1 Skematik Minimum Sistem	54
Gambar 5.2 Rangkaian Bufer	56
Gambar 5.3 Rangkaian Keseluruhan	57