

## DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1. Pemetaan pin input dan output.....	20
Tabel 4. 1. Hasil tinjauan kesalahan relatif sensor temperatur .....	40
Tabel 4. 2. Hasil tinjauan kesalahan mutlak sensor temperatur .....	43
Tabel 4. 3. Hasil tinjauan sensitivitas sensor temperatur .....	46
Tabel 4. 4. Hasil tuning parameter PID Ziegler Nichols orde 1 .....	54
Tabel 4. 5. Hasil analisa pengujian sistem kontrol PID Ziegler Nichols orde 1 ....	57
Tabel 5. 1. Hasil karakterisasi sensor .....	61