

DAFTAR TABEL

| | |
|--|----|
| Tabel 2.1 Penalaan parameter PID ZN-1 | 8 |
| Tabel 3.1 Daftar Komponen Penyusun Sistem | 19 |
| Tabel 3.2 Spesifikasi Arduino UNO ATmega328 | 19 |
| Tabel 3.3 Spesifikasi Termoelektrik tipe TEC1-2706..... | 20 |
| Tabel 3.4 Spesifikasi Transduser MAX6675..... | 20 |
| Tabel 4.1 Spesifikasi respon sistem open loop | 26 |
| Tabel 4.2 Tabel parameter PID..... | 27 |
| Tabel 4.4 Spesifikasi Respon Sistem dengan Metode ZN-1..... | 31 |
| Tabel 4.3 Spesifikasi respon sistem dengan Kp 200 dan Ti 10..... | 32 |
| Tabel 4.5 Perbandingan spesifikasi respon antara 2 metode..... | 32 |