DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 1. Tongkol Jagung 10

Gambar 2. Susunan semi konduktor pada Thermoelektrik 11

Gambar 3. Rangkaian ekivalen Thermoelektrik 11

Gambar 4. Modul Pembangkit Jenis TEC1-12706 14

Gambar 5. Thermometer 21

Gambar 6. Stopwatch 17

Gambar 7. Timbangan Digital 22

Gambar 8. Multitester 24

Gambar 9. Pemasangan Peltier 26

Gambar 10. Skema Rangkaian Semi Peltier 26

Gambar 11. Sistem Pendingin Peltier 27

Gambar 12. Diagram Alir Prosedur Penelitian 28

Gambar 13. Skema pengambilan data 30

Gambar 14. Skema Pengujian Thermoelektrik 32

Gambar 15. Grafik Temperatur vs voltase pada thermoelektrik 35

Gambar 16. Grafik Waktu vs voltase pada thermoelektrik 36

Gambar 17. Grafik Waktu vs Temperatur pada thermoelektrik 37