

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Spesifikasi Arduino UNO [11].....	18
Tabel 4.1 Perbandingan dimensi ruang magnet torquer microstrip dan wire.....	40
Tabel 4.2 Hasil pengukuran tegangan terhadap sudut hadap satelit	41
Tabel 4.3 Hasil pengukuran medan magnet terhadap tegangan sistem magnet torquer	47
Tabel 4.4 Tabel perintah kontrol magnet torque.....	49
Tabel 4.5 Perbandingan hasil perhitungan dan rata rata pengukuran kestabilan tegangan...	51
Tabel 4.6 Tabel error sudut kontrol pada beberapa sudut ukur	54
Tabel 4.7 Perbandingan medan magnet pengukuran, kalkulasi dan simulasi.	55
Tabel 4.8 Perbandingan spesifikasi magnet torquer microstrip dan wire.	56