

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Spesifikasi ic lm358	10
Tabel 3.1 Spesifikasi filter <i>bandpass butterworth</i>	16
Tabel 3.2 Fungsi transfer filter butterworth ternormalisasi	18
Tabel 3.3 Tabel komponen rangkaian Op-amp filter analog <i>bandpass butterworth</i>	21
Tabel 4.1 Pengujian simulasi perangkat lunak Ltspice filter analog <i>bandpass butterworth</i>	27
Tabel 4.2 Pengujian hasil <i>Matlab</i> persamaan BPF(s)	30
Tabel 4.3 Pengujian hasil rangkaian Op-AMP filter analog <i>bandpass butterworth</i>	34
Tabel 4.4 Pengujian hasil simulasi <i>Matlab</i> persamaan BPF(z).....	38
Tabel 4.5 Pengujian filter digital <i>bandpass butterworth</i> di arduino.....	41