

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Daftar Alat yang Digunakan	36
Tabel 3.2 Daftar Bahan yang Digunakan	36
Tabel 3.3 Operasional Variabel	37
Tabel 3.4 Jadwal Kegiatan	41
Tabel 4.1 FFT Filtered Butterworth 15 Brpm pada Phantom	59
Tabel 4.2 Nilai FFT Filtered Butterworth 20 Brpm pada Phantom	59
Tabel 4.3 Nilai FFT Filtered Butterworth 30 Brpm pada Phantom	60
Tabel 4.4 Nilai FFT Filtered Chebyshev I 15 Brpm pada Phantom	63
Tabel 4.5 Nilai FFT Filtered Chebyshev I 20 Brpm pada Phantom	63
Tabel 4.6 Nilai FFT Filtered Chebyshev I 30 Brpm pada Phantom	64
Tabel 4.7 Hasil Detak Jantung pada Phantom	71
Tabel 4.8 Hasil Respiration Rate Orde 4 pada Phantom	71
Tabel 4.9 Respiration Rate Orde 6 pada Phantom	72
Tabel 4.10 Respiration Rate Orde 8 pada Phantom	72
Tabel 4.11 FFT Filtered Butterworth pada Responden	74

Tabel 4.12 FFT Responden Terhadap Chebyshev I	76
Tabel 4.13 Hasil Detak Jantung Responden	79
Tabel 4.14 Hasil Respiration Rate Responden Orde 4	79
Tabel 4.15 Hasil Respiration Rate Responden Orde 6	80
Tabel 4.16 Hasil Respiration Rate Responden Orde 8	81
Tabel 4.17 Komponen Orde 4 filter Butterworth	82
Tabel 4.18 Komponen Orde 6 filter Butterworth	82
Tabel 4.19 Komponen Orde 8 filter Butterworth	83
Tabel 4.20 Hasil Korelasi Orde 4 Filter Butterworth	83
Tabel 4.21 Hasil Korelasi Orde 6 Filter Butterworth	83
Tabel 4.22 Hasil Korelasi Orde 8 filter Butterworth	83
Tabel 4.23 Komponen Orde 4 filter Chebyshev I	85
Tabel 4.24 Komponen Orde 6 filter Chebyshev I	85
Tabel 4.25 Komponen Orde 8 filter Chebyshev I	85
Tabel 4. 26 Korelasi Orde 4 Filter Chebyshev I	86
Tabel 4. 27 Nilai Korelasi Orde 6 Filter Chebyshev I	86
Tabel 4. 28 Nilai Korelasi Orde 6 Filter Chebyshev I	86

