

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Bentuk Soal Tes Pauli .....	6
Gambar 2.2 Bentuk Otak.....	7
Gambar 2.3 Sinyal Alpha.....	8
Gambar 2.4 Sinyal Beta .....	8
Gambar 2.5 NeuroSky Mindwave EEG headset.....	9
Gambar 3.1 Diagram blok model sistem.....	13
Gambar 3.2 Pengambilan Data .....	15
Gambar 3.4 Diagram Alir EMD.....	18
Gambar 4.1 Pola Sinyal <i>Alpha</i> Berdasarkan Kuesioner.....	21
Gambar 4.2 Pola Sinyal <i>Betha</i> Berdasarkan Kuesioner .....	23
Gambar 4.3 Pola Sinyal <i>Alpha</i> Berdasarkan Pauli .....	25
Gambar 4.4 Pola Sinyal <i>Betha</i> Berdasarkan Pauli .....	27
Gambar 4.5 Pola Sinyal <i>Alpha</i> Berdasarkan Irisan .....	30
Gambar 4.6 Pola Sinyal <i>Betha</i> Berdasarkan Irisan .....	31
Gambar 4.7 Sinyal Kecanduan dan Sinyal Normal.....	39
Gambar 4.8 Histogram Standar Deviasi Pada Sinyal Alpha.....	40
Gambar 4.9 Histogram Kurtosis Pada Sinyal Alpha.....	40
Gambar 4.10 Histogram Mean Pada Sinyal Betha.....	41
Gambar 4.11 Histogram Standar Deviasi Pada Sinyal Betha .....	42
Gambar 4.12 Histogram Variance Pada Sinyal Betha .....	42
Gambar 4.13 Histogram Skewness Pada Sinyal Betha.....	43
Gambar 4.14 Histogram Entrophy Pada Sinyal Betha.....	43