

## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Spesifikasi kebutuhan sistem .....	14
Tabel 3.2 Aplikasi berbasis website berisi stimulus tes Neuro – Go/No Go Association Task .....	15
Tabel 3.3 Klasifikasi sinyal EEG .....	16
Tabel 4.1 Kata Stimulus .....	28
Tabel 4.2 Panduan pembuatan tampilan website .....	29
Tabel 4.3 Panduan pembuatan sesi website .....	29
Tabel 4.4 Panduan pembuatan instruksi per sesi .....	29
Tabel 4.5 Panduan pembuatan kata per sesi .....	31
Tabel 4.6 <i>Source code</i> halaman data diri responden .....	45
Tabel 4.7 <i>Source code</i> petunjuk pengerjaan stimulus tes website NEUROGO .....	45
Tabel 4.8 <i>Source code</i> validasi petunjuk pengerjaan website stimulus .....	46
Tabel 4.9 <i>Source code</i> dari petunjuk pengerjaan sesi latihan .....	47
Tabel 4.10 <i>Source code</i> kata pada sesi latihan .....	48
Tabel 4.11 <i>Source code</i> pada petunjuk pengerjaan sesi 1 .....	48
Tabel 4.12 <i>Source code</i> yang terdapat pada sesi 1 .....	49
Tabel 4.13 <i>Source code</i> petunjuk pengerjaan sesi 2 .....	50
Tabel 4.14 <i>Source code</i> kata pada sesi 2 .....	51
Tabel 4.15 <i>Source code</i> petunjuk pengerjaan pada sesi 3 .....	52
Tabel 4.16 <i>Source code</i> kata pada sesi 3 .....	52
Tabel 4.17 <i>Source code</i> petunjuk pengerjaan pada sesi 4 .....	53
Tabel 4.18 <i>Source code</i> kata pada sesi 4 .....	54
Tabel 4.19 <i>Source code</i> halaman terakhir website stimulus tes NEUROGO .....	54
Tabel 4.20 <i>Source code</i> pembuatan <i>file excel</i> hasil pengerjaan stimulus tes website NEUROGO .....	55
Tabel 4.21 <i>Source code</i> segmentasi perkata .....	65
Tabel 4.22 <i>Source code</i> pemotongan sinyal .....	67
Tabel 4.23 Segmentasi sinyal rentang waktu 200-500 ms .....	67
Tabel 4.24 <i>Source code</i> upsampling .....	68
Tabel 5.1 Skor hasil kuesioner .....	100
Tabel 5.2 Ekstraksi fitur .....	105
Tabel 5.3 Parameter pengujian <i>machine learning</i> .....	106

Tabel 5.4 Parameter pengujian <i>deep learning</i> .....	107
Tabel 5.5 <i>Random forest</i> fitur 1 .....	108
Tabel 5.6 <i>Random forest</i> fitur 2 .....	109
Tabel 5.7 <i>Random forest</i> fitur 3 .....	109
Tabel 5.8 <i>Decision tree</i> fitur 1 .....	110
Tabel 5.9 <i>Decision tree</i> fitur 2 .....	110
Tabel 5.10 <i>Decision tree</i> fitur 3 .....	111
Tabel 5.11 <i>Deep learning</i> CNN .....	112