

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