

## DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Rincian Spesifikasi Produk .....	9
Tabel 2. 2 Verifikasi Pengujian Website.....	10
Tabel 2. 3 Verifikasi Pengujian Aplikasi Android.....	10
Tabel 2. 4 Verifikasi Pengujian Deep Learning.....	11
Tabel 3. 1 Parameter Perbandingan Konsep Sistem .....	15
Tabel 3. 2 <i>confusion matrix</i> .....	36
Tabel 3. 3 Tingkat Klasifikasi.....	36
Tabel 3. 4 Jadwal Pengerjaan.....	39
Tabel 4. 1 Blackbox Sub-Sistem Website.....	71
Tabel 4. 2 Blackbox Sub-sistem Aplikasi Android.....	75
Tabel 5. 1 Hasil rata-rata Validation Accuracy.....	87
Tabel 5. 2 Hasil training semua nomor 1D-CNN .....	89
Tabel 5. 3 Hasil Pengujian <i>Optimizer</i> 1D-CNN .....	90
Tabel 5. 4 Hasil Pengujian <i>Learning rate</i> 1D-CNN .....	91
Tabel 5. 5 Hasil Training dari Setiap Batch 1D-CNN .....	92
Tabel 5. 6 Hasil Variasi Validation Accuracy 1D-CNN.....	93
Tabel 5. 7 Hasil Training dari setiap Nomor NasNet Mobile .....	94
Tabel 5. 8 Hasil <i>Optimizer</i> NasNet Mobile.....	95
Tabel 5. 9 Hasil Pengujian <i>Learning rate</i> NasNet Mobile.....	96
Tabel 5. 10 Hasil Pengujian <i>Batch size</i> NasNet Mobile .....	97
Tabel 5. 11 Hasil Pengujian User Experience Android .....	103
Tabel 5. 12 Hasil Pengujian <i>Splitting data</i> dan Hyperparameter 1D-CNN.....	108
Tabel 5. 13 Hasil Pengujian <i>Splitting data</i> dan Hyperparameter NasNet Mobile	113