

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 1. 1</b> Kriteria solusi .....	7
<b>Tabel 3. 1</b> Spesifikasi dan Batasan.....	20
<b>Tabel 4. 1</b> <i>Back End AI Text-to-Speech</i> .....	29
<b>Tabel 4. 2</b> <i>Back End Text-to-Speech menu Med – Check</i> .....	34
<b>Tabel 4. 3</b> <i>Back End Text-to-Speech Smoker Cessation</i> .....	38
<b>Tabel 4. 4</b> <i>Back End Text-to-Speech Menu Stress Management</i> .....	42
<b>Tabel 4. 5</b> <i>Back End Text-to-Speech Menu Nutrition</i> .....	46
<b>Tabel 4. 6</b> <i>Back End API Food Recognition</i> .....	47
<b>Tabel 4. 7</b> <i>Back End Image Analyzer Food Recognition</i> .....	49
<b>Tabel 4. 8</b> <i>Back End Food Recognition</i> .....	52
<b>Tabel 4. 9</b> <i>Back End Model Data Nutrisi Food Recognition</i> .....	57
<b>Tabel 5. 1</b> Hasil pengujian latency text to speech .....	71
<b>Tabel 5. 2</b> Hasil Perbandingan Kandungan Nutrisi Fielthy Dengan TKPI .....	75
<b>Tabel 5. 3</b> Grafik <i>Confusion Matrix</i> .....	78
<b>Tabel 5. 4</b> Grafik Akurasi Per Nutrisi .....	79
<b>Tabel 5. 5</b> Grafik Akurasi dan Loss Kalori .....	80
<b>Tabel 5. 6</b> Grafik Akurasi dan Loss Protein .....	81
<b>Tabel 5. 7</b> Grafik Akurasi dan Loss Karbohidrat .....	81
<b>Tabel 5. 8</b> Grafik Akurasi dan Loss Lemak .....	81
<b>Tabel 5. 9</b> Hasil Pengujian Ketangguhan .....	83
<b>Tabel 5. 10</b> Pengujian profiler.....	84
<b>Tabel 5.11</b> Rangkuman Hasil Pengujian.....	87

