

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 2.1</b> Batasan dan Spesifikasi.....	23
<b>Tabel 2.2</b> Pengukuran/Verifikasi Spesifikasi .....	24
<b>Tabel 3.1</b> Matriks Keputusan dalam Pemilihan Termokopel .....	31
<b>Tabel 3.2</b> Matriks Keputusan dalam Pemilihan Media Pengiriman Data .....	31
<b>Tabel 3.3</b> Jadwal Pengerjaan Solusi.....	38
<b>Tabel 3.4</b> Rancangan Anggaran dan Biaya.....	39
<b>Tabel 5.1</b> Langkah Pengujian Pembuatan Briket.....	79
<b>Tabel 5.2</b> Tabel Hasil Pengujian Proses Karbonisasi .....	80
<b>Tabel 5.3</b> Tabel Pengujian Hasil Karbonisasi .....	81
<b>Tabel 5.4</b> Langkah Pengujian Alat Tanpa Internet of Things.....	82
<b>Tabel 5.5</b> Tabel Hasil Pengujian Tanpa Alat IoT .....	83
<b>Tabel 5.6</b> Langkah Pengujian Regresi Polinomial.....	83
<b>Tabel 5.7</b> Data Orde Polinomial .....	85
<b>Tabel 5.8</b> Tabel Langkah Pengujian Validasi Model Prediksi.....	87
<b>Tabel 5.9</b> Tabel Hasil Pengujian Validasi Model Prediksi .....	87
<b>Tabel 5.10</b> Langkah Pengujian Quality of Service .....	88
<b>Tabel 5.11</b> Hasil Pengujian Throughput ESP32 .....	90
<b>Tabel 5.12</b> Hasil Pengujian Throughput ESP8266 .....	90
<b>Tabel 5.13</b> Hasil Pengujian Delay ESP32.....	91
<b>Tabel 5.14</b> Hasil Pengujian Delay ESP8266.....	91
<b>Tabel 5.15</b> Langkah Pengujian Black Box Mobile Application .....	92
<b>Tabel 5.16</b> Hasil Pengujian Black Box Mobile Application.....	94
<b>Tabel 5.17</b> Skala Penilaian Survei Kuesioner .....	97
<b>Tabel 5.18</b> Langkah Pengujian Survei Kuesioner Mobile Application .....	98
<b>Tabel 5.19</b> Grafik Hasil Pengujian Survei Kuesioner Mobile Application .....	99
<b>Tabel 5.20</b> Hasil Pengujian Survei Kuesioner .....	100
<b>Tabel 5.21</b> Distribusi Data Orde 1-10 .....	105
<b>Tabel 5.22</b> Kategori Penilaian Throughput.....	108
<b>Tabel 5.23</b> Kategori Penilaian Delay .....	110
<b>Tabel 5.24</b> Hasil Presentase Tiap Pertanyaan Kuesioner.....	111