

DAFTAR TABEL

| | | |
|------|---|----|
| 2.1 | Spesifikasi NodeMCU | 8 |
| 2.2 | Spesifikasi Standard ITU-T G.1010[7] | 14 |
| 3.1 | Perangkat Keras. | 21 |
| 3.2 | Perangkat Lunak. | 21 |
| 3.3 | Skenario Pengujian Perangkat Keras. | 23 |
| 3.4 | Skenario Pengejian Perangkat Lunak | 24 |
| 4.1 | Pengujian Perbandingan Waktu Pengeringan. | 33 |
| 4.2 | Pengujian Integrasi Perangkat Keras. | 38 |
| 4.3 | Pengujian Fungsionalitas Perangkat Lunak. | 39 |
| 4.4 | Pengujian <i>Delay</i> Waktu Pagi | 41 |
| 4.5 | Pengujian <i>Throughput</i> Waktu Pagi | 43 |
| 4.6 | Pengujian <i>Packet Loss Monitoring</i> Waktu Pagi | 45 |
| 4.7 | Pengujian <i>Packet Loss Controlling</i> Waktu Pagi | 46 |
| 4.8 | <i>Response Time</i> Telegram | 49 |
| 4.9 | Pengujian <i>Delay</i> Waktu Sore. | 51 |
| 4.10 | Pengujian <i>Throughput</i> Waktu Sore. | 53 |
| 4.11 | Pengujian <i>Packet Loss Monitoring</i> Waktu Sore. | 55 |
| 4.12 | Pengujian <i>Packet Loss Controlling</i> Waktu Sore. | 56 |
| 4.13 | <i>Response Time</i> Telegram Waktu Sore. | 59 |
| 4.14 | Pengujian <i>Delay</i> Waktu Malam. | 61 |
| 4.15 | Pengujian <i>Throughput</i> Waktu Malam. | 63 |
| 4.16 | Pengujian <i>Packet Loss Monitoring</i> Waktu Malam. | 65 |
| 4.17 | Pengujian <i>Packet Loss Controlling</i> Waktu Malam. | 66 |

| | |
|---|----|
| 4.18 <i>Response Time</i> Telegram Waktu malam. | 69 |
| 4.19 Pengujian <i>Delay</i> Keseluruhan. | 71 |
| 4.20 Pengujian <i>Throughput</i> Keseluruhan. | 73 |
| 4.21 Pengujian <i>Packet Loss</i> Keseluruhan. | 74 |