

DAFTAR TABEL

| | |
|---|----|
| Tabel 2.1 Penelitian Sebelumnya | 6 |
| Tabel 3.2 Spesifikasi Arduino Uno | 25 |
| Tabel 3.3 Spesifikasi Modul GY-GPS6MV2 | 26 |
| Tabel 3.4 Spesifikasi Modul GY-521 | 26 |
| Tabel 3.5 Spesifikasi LCD 20x4 dan I2C | 27 |
| Tabel 3.6 Spesifikasi Membran Keypad 4x4 | 28 |
| Tabel 3.7 Rincian wiring | 29 |
| Tabel 4.8 Penghitungan target BRISAT 1 | 34 |
| Tabel 4.9 Penghitungan target BRISAT 2 | 34 |
| Tabel 4.10 Penghitungan target BRISAT 3 | 35 |
| Tabel 4.11 Penghitungan target Telkom-3s 1 | 36 |
| Tabel 4.12 Penghitungan target Telkom-3s 2 | 36 |
| Tabel 4.13 Penghitungan target Telkom-3s 3 | 36 |
| Tabel 4.14 Validasi GPS 1 | 38 |
| Tabel 4.15 Validasi GPS 2 | 39 |
| Tabel 4.16 Validasi GPS 3 | 39 |
| Tabel 4.17 Validasi GPS 4 | 40 |
| Tabel 4.18 Validasi GPS 5 | 40 |
| Tabel 4.19 Validasi Pengukuran Elevasi | 42 |
| Tabel 4.20 Validasi Pengukuran Azimut | 45 |
| Tabel 4.21 Pengukuran elevasi existing 1 | 51 |
| Tabel 4.22 Pengukuran azimut existing 1 | 52 |
| Tabel 4.23 Pengukuran elevasi pointing 1 | 54 |
| Tabel 4.24 Pengukuran azimut pointing 1 | 54 |
| Tabel 4.25 Pengukuran elevasi existing 2 | 57 |
| Tabel 4.26 Pengukuran Azimut existing 2 | 58 |
| Tabel 4.27 Pengukuran elevasi pointing 2 | 60 |
| Tabel 4.28 Pengukuran azimut pointing 2 | 60 |
| Tabel 4.29 Pengukuran elevasi existing 3 | 63 |
| Tabel 4.30 Pengukuran azimut existing 3 | 64 |
| Tabel 4.31 Pengukuran elevasi pointing 3 | 66 |
| Tabel 4.32 Pengukuran azimut pointing 3 | 66 |