

## DAFTAR TABEL

---

|                                                                                           |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Tabel 1. 1 Jadwal Pengerjaan PA .....                                                     | 4  |
| Tabel 2. 1 Spesifikasi Arduino nano .....                                                 | 6  |
| Tabel 2. 2 GSM Module SIM800L.....                                                        | 7  |
| Tabel 2. 3 Rain Sensor Module .....                                                       | 8  |
| Tabel 2. 4 Lampu Pijar.....                                                               | 9  |
| Tabel 2. 5 Buzzer .....                                                                   | 10 |
| Tabel 2. 6 Relay Module.....                                                              | 11 |
| Tabel 2. 7 LM2596.....                                                                    | 12 |
| Tabel 3. 1 Kebutuhan Fungsional.....                                                      | 15 |
| Tabel 3. 2 Kebutuhan Non Fungsional .....                                                 | 16 |
| Tabel 3. 3 Kebutuhan Perangkat Keras .....                                                | 19 |
| Tabel 3. 4 Kebutuhan Perangkat Lunak .....                                                | 22 |
| Tabel 4. 1 Hasil Pengujian pada Kondisi Banjir .....                                      | 34 |
| Tabel 4. 2 Hasil Pengujian pada Kondisi Tidak Terendam Banjir .....                       | 39 |
| Tabel 4. 3 Hasil pengujian rata-rata performansi pengiriman SMS pada lantai 1 .....       | 39 |
| Tabel 4. 4 Hasil pengujian rata-rata performansi pengiriman SMS pada lantai 2 .....       | 40 |
| Tabel 4. 5 Hasil pengujian rata-rata performansi pengiriman SMS pada lantai 1 dan 2 ..... | 40 |