

## DAFTAR TABEL

|                                                                                                          |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Tabel 2.1 Perbandingan Tingkat Konsentrasi antara Udara Bersih dan Udara Tercemar...                     | 5  |
| Tabel 2.2 Rentang Indeks Standar Pencemaran Udara.....                                                   | 6  |
| Tabel 2.3 Pengaruh Indeks Standar Pencemaran Udara Untuk Setiap Parameter<br>Pencemar.....               | 7  |
| Tabel 2.4 Batas Nilai Indeks dan Kategori dari Konsentrasi Masing-Masing Parameter..                     | 7  |
| Table 4.1 Pengukuran Tegangan pada Udara Bersih.....                                                     | 30 |
| Tabel 4.2 Perhitungan Manual $R_s$ , $R_o$ dan $V_{out}$ Terhadap Konsentrasi CO (ppm).....              | 31 |
| Tabel 4.3 Pengujian Perbandingan kadar CO (ppm) dengan $V_{out}$ .....                                   | 32 |
| Tabel 4.4 Pengukuran Tegangan pada Udara Bersih.....                                                     | 33 |
| Tabel 4.5 Perhitungan Manual $R_s$ , $R_o$ dan $V_{out}$ Terhadap Konsentrasi NO <sub>2</sub> (ppm)..... | 34 |
| Tabel 4.6 Pengujian terhadap sensor.....                                                                 | 35 |
| Tabel 4.7 Hasil Pengujian Pengiriman SMS.....                                                            | 36 |
| Tabel 4.8 Hasil Pemantauan Pukul 09.33 – 10.03.....                                                      | 38 |
| Tabel 4.9 Hasil Pemantauan Pukul 11.03 – 11.33.....                                                      | 39 |
| Tabel 4.10 Hasil Pemantauan Pukul 05.14 – 05.44.....                                                     | 42 |
| Tabel 4.11 Hasil Pemantauan Pukul 06.51 – 07.19.....                                                     | 43 |
| Tabel 4.12 Hasil Pemantauan Pukul 11.04 – 11.32.....                                                     | 44 |