

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1, Kadar glukosa darah sewaktu dan puasa dalam satuan mg/dl	II-3
Tabel 2.2, Panjang gelombang, frekuensi, dan spectrum elektromagnetik.....	II-11
Tabel 2.3, Serapan khas beberapa gugus fungsi	II-14
Tabel 2.4, spesifikasi ESP8266.....	II-39
Tabel 2.5, spesifikasi NodeMCU	II-40
Tabel 2.6, Penelitian terkait	II-49
Tabel 4.1, hasil pengujian rangkaian penonversi arus menjadi tegangan	IV-8
Tabel 4.2, Hasil pengujian high-pass filter	IV-11
Tabel 4.3, hasil pengujian rangkaian penguat.....	IV-16
Tabel 4.4, Pinout ESP8266 yang terhubung ke LCD-TFT	IV-21
Tabel 4.5, data tegangan yang terukur berdasarkan analisis menggunakan metode peak-to-peak.....	IV-32
Tabel 4.6, data nilai ϵl yang didapatkan dari persamaan 4.5	IV-33
Tabel 4.7, formula dari ϵl yang digunakan untuk persamaan 4.6.....	IV-35
Tabel 4.8, data kadar gula darah yang terukur secara non invasive dengan analisis Metode Peak-to-Peak Voltage dan error yang dihasilkan.....	IV-37
Tabel 4.9, hasil analisis berdasarkan grafik Clarke's Error Grid Analysis.....	IV-40