

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Tipe Diabetes.....	5
Gambar 2. 2 Basis data yang digunakan.....	6
Gambar 2. 3 Photodioda.....	7
Gambar 2. 4 Node MCU.....	8
Gambar 2. 5 Lm2596	8
Gambar 2. 6 Baterai Lipo Hj Power 2ss 2200mah 60c.....	8
Gambar 3. 1 Gambar Sistem Saat ini.....	9
Gambar 3. 2 Blok Diagram Sistem Saat Ini.....	10
Gambar 3. 3 Pendeteksi gula darah menggunakan photodioda berbasis arduino uno	10
Gambar 3. 4 Blok diagram Sistem Usulan.....	11
Gambar 3. 5 Flowchart Sistem Usulan	12
Gambar 3. 6 Flowchart WEB	13
Gambar 3. 7 kodingan alat a	17
Gambar 3. 8 kodingan alat b.....	18
Gambar 3. 9 kodingan alat c	19
Gambar 3. 10 kodingan alat d.....	20
Gambar 4. 1 Rangkaian Alat Menyeluruh.....	15
Gambar 4. 2 Rangkaian Photodioda	16
Gambar 4. 3 Lampu LED	16
Gambar 4. 4 Halaman Register	21
Gambar 4. 5 Halaman Login.....	21
Gambar 4. 6 Halaman Data User.....	22
Gambar 4. 7 Halaman Grafik Hasil	22
Gambar 4. 8 Kode Halaman Grafik Hasil.....	23
Gambar 4. 9 Kode Halaman Login	23
Gambar 4. 10 Kode Halaman Register.....	24
Gambar 4. 11 Kode Halaman Index 1	24
Gambar 4. 12 Kode Halaman Index 2	25
Gambar 4. 13 Pengujian Pria A	25
Gambar 4. 14 Pengujian Pria B.....	26
Gambar 4. 15 Pengujian Perempuan C.....	27
Gambar 4. 16 Pengujian Pria D	28
Gambar 4. 17 Pengujian Pria E.....	29
Gambar 4. 18 Pengujian Perempuan F.....	30
Gambar 4. 19 Pengujian Perempuan G	31