

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2-1 ESP8266	10
Gambar 2-2 Raspberry Pi	10
Gambar 2-3 XAMPP	11
Gambar 2-4 MYSQL	12
Gambar 2-5 Laravel.....	12
Gambar 2-6 Rest API	13
Gambar 3-1 Posyandu [12]	16
Gambar 3-2 Blog Diagram Sistem Usulan	18
Gambar 3-3 Flowchart Sistem Alat	19
Gambar 3-4 Flowchart Sistem Usulan Pencarian Data Bayi	21
Gambar 3-5 Flowchart General Fitur	22
Gambar 4-1 Login.....	38
Gambar 4-2 Halaman Dashboard	39
Gambar 4-3 Bayi.....	39
Gambar 4-4 Imunisasi	40
Gambar 4-5 Vitamin.....	41
Gambar 4-6 Timbangan	41
Gambar 4-7 Panjang Badan	42
Gambar 4-8 Masyarakat	42
Gambar 4-9 Data Kehamilan.....	43
Gambar 4-10 Program Posyandu.....	43
Gambar 4-11 Kategori.....	44
Gambar 4-12 Blog	44
Gambar 4-13 Data Bayi.....	45
Gambar 4-14 Implementasi Login API	46
Gambar 4-15 Implementasi API mengambil semua data bayi.....	46
Gambar 4-16 Implementasi API membuat data timbangan	47
Gambar 4-17 Implementasi API membuat data panjang badan	47
Gambar 4-18 Pengujian Fitur Login Admin.....	48
Gambar 4-19 Pengujian Fitur Bayi Tombol Tambah Data	50
Gambar 4-20 Pengujian Fitur Bayi Tombol Edit.....	51
Gambar 4-21 Pengujian Fitur Bayi Tombol Cari.....	51
Gambar 4-22 Pengujian Fitur Bayi Tombol Hapus	51
Gambar 4-23 Pengujian Fitur Bayi Tombol Export.....	52
Gambar 4-24 Pengujian Fitur Imunisasi Tombol Tambah.....	54
Gambar 4-25 Pengujian Fitur Imunisasi Tombol Edit	54
Gambar 4-26 Pengujian Fitur Imunisasi Tombol Cari	54
Gambar 4-27 Pengujian Fitur Imunisasi Tombol Hapus	55

Gambar 4-28 Pengujian Fitur Imunisasi Tombol <i>Export</i>	55
Gambar 4-29 Pengujian Fitur Vitamin Tombol Tambah	57
Gambar 4-30 Pengujian Fitur Vitamin Tombol Edit	57
Gambar 4-31 Pengujian Fitur Vitamin Tombol Cari.....	58
Gambar 4-32 Pengujian Fitur Vitamin Tombol Hapus	58
Gambar 4-33 Pengujian Fitur Vitamin Tombol <i>Export</i>	58
Gambar 4-34 Pengujian Fitur Masyarakat Tombol Tambah.....	60
Gambar 4-35 Pengujian Fitur Masyarakat Tombol Edit.....	61
Gambar 4-36 Pengujian Fitur Masyarakat Tombol Cari.....	61
Gambar 4-37 Pengujian Fitur Masyarakat Tombol Hapus.....	62
Gambar 4. 38 Pengujian Fitur Masyarakat Tombol <i>Export</i>	62
Gambar 4. 39 Pengujian Fitur Data Kehamilan Tombol Tambah	64
Gambar 4-40 Pengujian Fitur Data Kehamilan Tombol Edit	65
Gambar 4-41 Pengujian Fitur Data Kehamilan Tombol Cari	65
Gambar 4-42 Pengujian Fitur Data Kehamilan Tombol Hapus	65
Gambar 4-43 Pengujian Fitur Data Kehamilan Tombol Cari	66
Gambar 4-44 Pengujian Fitur Program Posyandu Tombol Tambah	68
Gambar 4-45 Pengujian Fitur Program Posyandu Tombol Edit	68
Gambar 4-46 Pengujian Fitur Program Posyandu Tombol Cari	68
Gambar 4-47 Pengujian Fitur Program Posyandu Tombol Hapus	69
Gambar 4-48 Pengujian Fitur Program Posyandu Tombol <i>Export</i>	69
Gambar 4-49 Pengujian Fitur Kategori Fitur Tambah	71
Gambar 4-50 Pengujian Fitur Kategori Tombol Edit	72
Gambar 4. 51 Pengujian Fitur Kategori Tombol Cari	72
Gambar 4-52 Pengujian Fitur Kategori Tombol Hapus	73
Gambar 4-53 Pengujian Fitur Blog Tombol Tambah.....	75
Gambar 4-54 Pengujian Fitur Blog Tombol Edit.....	76
Gambar 4-55 Pengujian Fitur Blog Tombol Cari	76
Gambar 4-56 Pengujian Fitur Blog Tombol Hapus.....	76
Gambar 4-57 Implementasi <i>API</i> Menggunakan <i>Postman</i> Untuk Mengirim Data Timbangan.....	78
Gambar 4-58 Hasil Implementasi <i>API</i> Timbangan Pada Web	79
Gambar 4-59 Implementasi Pengujian <i>API</i> Pada Alat Panjang Badan	81
Gambar 4-60 Hasil Implementasi <i>API</i> Panjang Badan Pada Web	82
Gambar 4-61 Blog Pada Web Pencarian Data Bayi.....	83
Gambar 4-62 Login Pencarian Data Bayi.....	84
Gambar 4-63 Isi dari Pencarian Data Bayi.....	84