

## DAFTAR GAMBAR

Gambar I.1 Grafik posyandu Kabupaten Bandung di dataset Dinas Kesehatan Bandung .....	2
Gambar II. 1 Proses Bisnis Posyandu Melati 08.....	8
Gambar II. 2 Langkah-langkah Goal Directed Design Cooper.....	12
Gambar III.1 <i>Information systems research framework</i> .....	18
Gambar III.2 Bagan sampling snowball .....	20
Gambar III.3 Sistematika penelitian <i>goal-directed design</i> .....	22
Gambar III.4 SUS <i>evaluation score</i> .....	24
Gambar IV.1 Proses eksisting posyandu.....	37
Gambar IV.2 Proses targeting posyandu.....	39
Gambar IV.3 Persona petugas posyandu .....	40
Gambar IV.4 Persona ibu balita/ibu balita.....	41
Gambar IV.5 Work flow .....	42
Gambar IV.6 Analisis HTA petugas posyandu.....	50
Gambar IV.7 Analisis HTA ibu balita .....	51
Gambar IV.8 Diagram flow petugas posyandu.....	55
Gambar IV.9 Diagram flow ibu balita .....	56
Gambar IV.10 Wireframe masuk aplikasi .....	57
Gambar IV.11 Wirefarme halaman beranda .....	58
Gambar IV.12 Wireframe notifikasi .....	59
Gambar IV.13 Wireframe imunisasi .....	60
Gambar IV.14 Wireframe profil .....	61
Gambar IV.15 Wireframe masuk aplikasi petugas posyandu.....	62
Gambar IV.16 Dashboard petugas posyandu.....	63
Gambar IV.17 Wireframe menu data pasien.....	64
Gambar IV.18 Wireframe data anak .....	65
Gambar IV.19 Wireframe data petugas .....	66
Gambar IV.20 Wireframe Jadwal Posyandu.....	67
Gambar IV.21 Wireframe Data Pengukuran Anak .....	68

Gambar IV.22 Logo Posyandu.....	69
Gambar IV.23 <i>High-fidelity</i> masuk akun ibu balita.....	76
Gambar IV.24 <i>High-fidelity</i> beranda posyandu apps.....	77
Gambar IV.25 <i>High-fidelity</i> Menu Imunisasi .....	78
Gambar IV.26 <i>High-fidelity</i> Profil .....	79
Gambar IV.27 <i>High-fidelity</i> Masuk Aplikasi Petugas Posyandu.....	80
Gambar IV.28 <i>High-fidelity</i> Dashboard Petugas .....	81
Gambar IV.29 <i>High-fidelity</i> Menu Data Pasien.....	82
Gambar IV.30 <i>High-fidelity</i> Menu Data Petugas.....	83
Gambar IV.31 <i>High-fidelity</i> Menu Jadwal Posyandu .....	84
Gambar IV.32 <i>High-fidelity</i> Menu Presensi .....	85
Gambar IV.33 <i>High-fidelity</i> Menu Imunisasi .....	86
Gambar IV.34 <i>High-fidelity</i> Menu Penimbangan .....	87
Gambar V.1 Hasil Implementasi Masuk Akun Ibu Balita.....	88
Gambar V.2 Hasil Implementasi Beranda Ibu Balita.....	89
Gambar V.3 Hasil Implementasi Menu Imunisasi Ibu Balita.....	89
Gambar V.4 Hasil Implementasi Menu Profil Ibu Balita .....	90
Gambar V.5 Hasil Implementasi Masuk Akun Petugas Posyandu.....	91
Gambar V.6 Hasil Implementasi Dashboard Petugas Posyandu .....	92
Gambar V.7 Hasil Implementasi Menu Data Pasien Petugas Posyandu .....	92
Gambar V.8 Hasil Implementasi Menu Data Petugas Posyandu.....	93
Gambar V.9 Hasil Implementasi Jadwal Posyandu .....	93
Gambar V.10 Hasil Implementasi Presensi Posyandu.....	94
Gambar V.11 Hasil Implementasi Data Imunisasi.....	94
Gambar V.12 Hasil Implementasi Pendataan Imunisasi.....	95
Gambar V.13 Hasil Implementasi Data Antrian Pengukuran Anak .....	95
Gambar V.14 Hasil Evaluasi Desain Beranda .....	107
Gambar V.15 Hasil Evaluasi Desain Beranda .....	108
Gambar V.16 Hasil Evaluasi Menu Profil .....	108
Gambar V.17 Hasil Evaluasi Desain Dashboard Petugas Posyandu .....	109
Gambar V.18 Hasil Evaluasi Desain Data Pengukuran.....	110