

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Logo Techno Infinity	12
Gambar 2. 2 Struktur Organisasi Institusi Techno Infinity.....	13
Gambar 2. 3 Alur Pekerjaan pengembangan aplikasi PhotoBooth	15
Gambar 3. 1 Alur Proses PhotoBooth bersifat manual	18
Gambar 3. 2 Diagram Use Case CMS PhotoBooth and Aplikasi PhotoBooth	19
Gambar 3. 3 Diagram Entity Relational CMS PhotoBooth.....	21
Gambar 3. 4 Skema Basis Data Sistem Pengelolaan Data CMS PhotoBooth	22
Gambar 3. 5 Diagram Tree untuk Firestore pada Aplikasi PhotoBooth.....	22
Gambar 3. 6 Diagram Tree untuk Supabase pada aplikasi PhotoBooth	23
Gambar 3. 7 Diagram Activity Pemilihan Tata Letak atau Layout	24
Gambar 3. 8 Diagram Activity Pemilihan Bingkai Hias atau Decorative Frame	25
Gambar 3. 9 Diagram Sequence memuat SNAP UI untuk Pembayaran	26
Gambar 3. 10 Diagram Sequence Alur pembayaran dengan GOPAY/GOPAY Later	26
Gambar 3. 11 Diagram Sequence Alur pembayaran dengan QRIS	27
Gambar 3. 12 Diagram Sequence Alur pembayaran dengan VA.....	27
Gambar 3. 13 Diagram Sequence Alur Kinerja Voucher	28
Gambar 3. 14 Diagram Activity Pengguna menggunakan Face Filter	29
Gambar 3. 15 Diagram Sequence Sinkronisasi API Snap Camera	29
Gambar 3. 16 Diagram Activity Scan QR code untuk mendapatkan hasil Foto	30
Gambar 3. 17 Diagram Activity Mekanisme Pemotretan Foto berbasis GIF.....	31
Gambar 3. 18 Diagram Flowchart Kinerja Foto & GIF disimpan ke supabase lalu kirim ke Firestore	32
Gambar 3. 19 Diagram Flowchart Kinerja Layout disimpan ke Firestore	33
Gambar 3. 20 Diagram Flowchart Kinerja Frame disimpan ke Firestore.....	34
Gambar 3. 21 Diagram Flowchart Kinerja data-data dari Take_Photo disimpan ke Firestore.....	35
Gambar 3. 22 Diagram Sequence Kinerja Autentikasi saat Login	36
Gambar 3. 23 Diagram Activity Kinerja Pembuatan Data Acara	37
Gambar 3. 24 Diagram Sequence Kinerja Melihat Detail Data Acara	38
Gambar 3. 25 Diagram Activity Kinerja Mengupdate Data Acara	39
Gambar 3. 26 Diagram Activity Kinerja Menghapus Data Acara	40
Gambar 3. 27 Diagram Activity Kinerja Membuat Data Tema Acara	41
Gambar 3. 28 Diagram Sequence Kinerja Menampilkan Detail Data Tema Acara ...	42
Gambar 3. 29 Diagram Activity Kinerja Pembaharuan Data Tema Acara	42
Gambar 3. 30 Diagram Activity Kinerja Penghapusan Data Tema Acara	44
Gambar 3. 31 Diagram Flowchart Mekanisme Voucher dari CMS ke Front-end	45
Gambar 3. 32 Diagram Flowchart Mekanisme Tema Acara dari CMS ke Front-end	46
Gambar 3. 33 Logo Visual Studio Code.....	48
Gambar 3. 34 Logo Gitlab.....	49
Gambar 3. 35 Logo Figma.....	49
Gambar 3. 36 Logo Postman	50
Gambar 3. 37 Logo Next JS.....	51
Gambar 3. 38 Logo Laravel.....	51
Gambar 3. 39 Logo Chrome.....	52

Gambar 4. 1 Halaman Login pada CMS.....	64
Gambar 4. 2 Halaman Login pada CMS yang sudah terisi Email & Password	64
Gambar 4. 3 Halaman Dashboard	65
Gambar 4. 4 Tampilan Awal Halaman Theme Management/Master Theme	66
Gambar 4. 5 Tampilan Pembuatan Theme management/Master Theme	66
Gambar 4. 6 Tampilan Data berhasil ditambahkan	67
Gambar 4. 7 Tampilan saat melakukan update data	67
Gambar 4. 8 Tampilan saat data berhasil diupdate	68
Gambar 4. 9 Tampilan hasil detail pada data tema acara	69
Gambar 4. 10 Tampilan untuk mengnon-active/active data	70
Gambar 4. 11 Tampilan bahwa menon-active/active data berhasil.....	70
Gambar 4. 12 Tampilan awal pada halaman Event Management.....	71
Gambar 4. 13 Tampilan awal pada pembuatan data acara	72
Gambar 4. 14 Tampilan telah menginput pada pembuatan data acara	72
Gambar 4. 15 Tampilan berhasil pada pembuatan data acara	73
Gambar 4. 16 Tampilan detail pada data acara	74
Gambar 4. 17 Tampilan saat penginputan data baru	75
Gambar 4. 18 Tampilan saat penginputan data baru berhasil	75
Gambar 4. 19 Tampilan dialog untuk mengnon-active/active kan status data.....	76
Gambar 4. 20 Tampilan pop-up status data berhasil di ubah	76
Gambar 4. 21 Tampilan dialog menampilkan link akses	77
Gambar 4. 22 Tampilan hasil navigasi ke start page di PhotoBooth.....	78
Gambar 4. 23 Menampilkan Tampilan Start page.....	79
Gambar 4. 24 Menampilkan Tampilan Guide Page.....	79
Gambar 4. 25 Menampilkan Tampilan Payment Page.....	80
Gambar 4. 26 Menampilkan Tampilan QR code dari QRIS.....	81
Gambar 4. 27 Menampilkan hook respon dari pembayaran QRIS	81
Gambar 4. 28 Menampilkan QR code dari pembayaran GOPAY	82
Gambar 4. 29 Menampilkan hook respon dari Pembayaran GOPAY	83
Gambar 4. 30 Menampilkan Pilihan Tipe Banking.....	84
Gambar 4. 31 Menampilkan kode VA berdasarkan Tipe Banking	84
Gambar 4. 32 Menampilkan hook respon dari transaksi kode VA.....	85
Gambar 4. 33 Menampilkan input voucher.....	86
Gambar 4. 34 Menginput kode voucher	86
Gambar 4. 35 Feedback setelah melakukan penginputan kode voucher	87
Gambar 4. 36 Penampilan halaman layout pada PhotoBooth	87
Gambar 4. 37 Penampilan Halaman layout saat melakukan pemilihan layout	88
Gambar 4. 38 Penampilan Halaman pemotret Foto & GIF fase memuat kamera dan Daftar Filter Wajah	88
Gambar 4. 39 Penampilan Halaman pemotret Foto & GIF	89
Gambar 4. 40 Saat Sesi pemotret Foto & GIF berlangsung	89
Gambar 4. 41 Saat sesi pemotret foto & GIF berlangsung	90
Gambar 4. 42 Saat melihat preview tanpa timer	90
Gambar 4. 43 Saat menggunakan face filter	91
Gambar 4. 44 Saat menggunakan pemilihan Frame/Bingkai	91
Gambar 4. 45 Tampilan Awal Preview Page	92
Gambar 4. 46 Proses penginputan Email & Nama untuk Upload ke Drive	92

Gambar 4. 47 Menampilkan QR code untuk menuju ke Drive	93
Gambar 4. 48 Melakukan scan kode QR pada perangkat keras	94
Gambar 4. 49 Menampilkan 2 folder hasil akhir foto dan GIF	95
Gambar 4. 50 Hasil akhir Foto	96
Gambar 4. 51 Hasil akhir GIF	97
Gambar 4. 52 Menampilkan halaman finish pada Aplikasi PhotoBooth	98