

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Kerangka Perancangan.....	6
Gambar 2. 1 5 Stages in the Design Thinking Process	9
Gambar 2. 2 Value Proposition Canvas	14
Gambar 2. 3 Contoh User Flow (Task Flow).....	15
Gambar 2. 4 Contoh wireframe low-fidelity (di sebelah kiri) dan high-fidelity (di sebelah kanan).....	17
Gambar 2. 5 UI Design Is a Part of UX Design.....	18
Gambar 2. 7 Warna Primer	21
Gambar 2. 8 Warna Sekunder	21
Gambar 2. 9 Warna Tersier	22
Gambar 2. 10 Kadar Warna	22
Gambar 2. 11 San Francisco Font.....	24
Gambar 2. 12 Prinsip Desain	26
Gambar 2. 13 Lattice - Article illustration.....	28
Gambar 3. 1 Logo Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika.....	29
Gambar 3. 2 Tangkapan layar Air Quality - AirVisual.....	40
Gambar 3. 3 Tangkapan layar Air Quality Index BreezoMeter.....	41
Gambar 3. 4 Data PM2.5 Harian dari 2016 – 2020	43
Gambar 3. 5 Foto Narasumber Bapak Sunarya.....	44
Gambar 3. 6 Foto Khalayak Sasaran Giri Ganda.....	47
Gambar 3. 7 Grafik Lingkaran Upaya Menghindari Pencemaran Udara di Luar .	49
Gambar 3. 8 Grafik Lingkaran Upaya Menghindari Pencemaran Udara di Dalam Ruangan.....	50
Gambar 3. 9 Grafik Faktor-faktor Pencemaran Udara di Dalam Ruang Tinggal yang Diketahui	51
Gambar 4. 1 Splash Screen	58
Gambar 4. 2 Halaman Onboarding	58

Gambar 4. 3 Halaman Login dan Sign up.....	59
Gambar 4. 4 Halaman Login dan Sign up (Kanan Universal & Kiri Khas Kota Bogor)	59
Gambar 4. 5 Halaman Utama Pengguna Baru	60
Gambar 4. 6 Halaman Utama Lengkap.....	60
Gambar 4. 7 Info AQI dan Pencemaran Udara	61
Gambar 4. 8 Halaman Ruangan Lengkap	62
Gambar 4. 9 Halaman Info Mengenai Pencemaran Dalam Ruangan, Pencegahannya, dan Bantuan.....	62
Gambar 4. 10 Halaman Toko	63
Gambar 4. 11 Notifikasi.....	64
Gambar 4. 12 Halaman Profil dan Atur Jadwal	64
Gambar 4. 13 Sketsa Logo	70
Gambar 4. 14 Sketsa Signing Up	70
Gambar 4. 15 Sketsa Home Screen.....	71
Gambar 4. 16 Sketsa Onboarding	71
Gambar 4. 17 Sketsa Sign In Screen.....	72
Gambar 4. 18 Sketsa Doodle (Perempuan Memegang Tanaman & Laki-laki Memegang Hati).....	72
Gambar 4. 19 Sketsa Doodle (Perempuan Meditasi & Laki-laki Membaca Buku)	73
Gambar 4. 20 Sketsa Doodle (Laki-laki Aktif dengan Masker & Laki-laki Jatuh)	73
Gambar 4. 21 Logo Roomy Air	74
Gambar 4. 22 Warna yang Digunakan Dalam Aplikasi.....	74
Gambar 4. 23 San Francisco Pro.....	75
Gambar 4. 24 Ilustrasi Karakter Pendukung	75
Gambar 4. 25 Layout Aplikasi dengan Layar iPhone X	76
Gambar 4. 26 Buttons	77
Gambar 4. 27 User Flow Pengguna Baru.....	77
Gambar 4. 28 Splash Screen	80
Gambar 4. 29 Alur Halaman Onboarding.....	80

Gambar 4. 30 Alur Log In.....	81
Gambar 4. 31 Alur Sign In.....	81
Gambar 4. 32 Alur Mendaftar	82
Gambar 4. 33 Alur Merubah Gambar Profil	82
Gambar 4. 34 Alur Tooltip Pengguna Baru	82
Gambar 4. 35 Alur Pengguna Baru	83
Gambar 4. 36 Alur Atur Ruangan	83
Gambar 4. 37 Alur Tooltip Ruangan.....	84
Gambar 4. 38 Alur Menambah Furnitur	84
Gambar 4. 39 Alur Mengubah Ruangan	85
Gambar 4. 40 Menambah Ruangan Baru dan Interaksi Dengan Furnitur.....	85
Gambar 4. 41 Alur Info Mengenai Pencemaran Dalam Ruangan, Pencegahannya, dan Bantuan.....	86
Gambar 4. 42 Alur Scroll Info	86
Gambar 4. 43 Halaman Home Pengguna Baru dan Home Lengkap.....	87
Gambar 4. 44 Alur Melakukan Aktivitas	87
Gambar 4. 45 Alur Semua Prediksi Udara.....	88
Gambar 4. 46 Alur Info AQI dan Pencemaran Udara.....	88
Gambar 4. 47 Alur Memilih Barang	89
Gambar 4. 48 Alur Membayar Barang.....	89
Gambar 4. 49 Alur Menghapus Barang	90
Gambar 4. 50 Halaman Notifikasi	90
Gambar 4. 51 Alur Mengubah Profil	91
Gambar 4. 52 Alur Mengatur Jadwal Notifikasi.....	91
Gambar 4. 53 Alur Roomy Point dan Kupon.....	92
Gambar 4. 54 Mock Up Roomy Ait.....	92
Gambar 4. 55 Iklan Web Banner.....	93
Gambar 4. 56 Iklan Instagram Post.....	94
Gambar 4. 57 Iklan Instagram Story	94
Gambar 4. 58 Mockups Post Akun Instagram	95
Gambar 4. 59 Iklan Majalah.....	96
Gambar 4. 60 Poster.....	96

Gambar 4. 61 X-Banner	97
Gambar 4. 62 Brochure	97
Gambar 4. 63 Brochure Mockups	97
Gambar 4. 64 Cover Notebook A5	98
Gambar 4. 65 Stiker	99
Gambar 4. 66 Logo	100
Gambar 4. 67 Anatomi Logo	100
Gambar 4. 68 Desain Logo dengan Implementasi Icon Keyline	100
Gambar 4. 69 Alternatif Logo Dengan Teks.....	101
Gambar 4. 70 Logo Guideline.....	101