

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Pohon Arak (Salvadora Persica)	2
Gambar 1. 1 Pohon Arak (Salvadora Persica)	2
Gambar 2. 1 Grafik Kelengkapan Pelayan Kesehatan Gigi Di Indonesia	8
Gambar 2. 2 Data Hasil Percobaan Kebersihan Gigi Menggunakan Siwak.....	9
Gambar 2. 3 Data Uji Sebelum Dan Sesudah Meyikat Gigi	10
Gambar 2. 4 Hasil Uji Sebelum Dan Sesudah Meyikat Gigi.....	11
Gambar 2. 5 Data statistik junjungan dan kasus kesehatan gigi	11
Gambar 2. 6 Perbandingan Sikat gigi, Pasta Gigi, Dan Kayu Siwak	12
Gambar 2. 7 Pepsodent bamboo edition	13
Gambar 2. 8 Sensatia Botanicals Charcoal-mint Natural Toothpaste	14
Gambar 2. 9 Produk Kayu Siwak Konvensional.....	15
Gambar 2. 10 model lean canvas	18
Gambar 3. 1 Diagram Alir	20
Gambar 3. 2 Antropometri tangan	27
Gambar 3. 3 Data daya tahan kebersihan sikat gigi.....	28
Gambar 3. 4 Panjang Antropometri tangan orang indonesia.....	31
Gambar 4. 1 Grafik Hasil Survei Masyarakat Sawah Baru	40
Gambar 4. 2 Tentang Kenyamanan Handle Sikat gigi siwak.....	41
Gambar 4. 3 Imageboard	44
Gambar 4. 4 Moodboard.....	44
Gambar 4. 5 Material fillament dan 3D print resin.....	45
Gambar 4. 6 Silicone Rubber.....	45
Gambar 4. 7 Kayu Siwak.....	46
Gambar 4. 8 Kertas Ivory 300gram.....	46
Gambar 4. 9 Plastik mika bening.....	46
Gambar 4.10 Sketsa 1.....	47
Gambar 4. 11 Sketsa 2.....	47
Gambar 4. 12 Sketsa 3.....	48
Gambar 4. 13 Sketsa 3B.....	48
Gambar 4. 14 Sketsa terpilih.....	49
Gambar 4. 15 Gambar tampak.....	50

Gambar 4. 16	Gambar Potongan A – B.....	50
Gambar 4. 17	Gambar Komponen A – B.....	51
Gambar 4. 18	Gambar Perspektif Depan Dan Belakang A – B.....	51
Gambar 4. 19	Gambar modelling 3D 1.....	52
Gambar 4. 20	Gambar Modelling 3D 2.....	52
Gambar 4. 21	Mockup kemasan 1.....	53
Gambar 4. 22	Mockup kemasan 2.....	53
Gambar 4. 23	Kemasan 3.....	54
Gambar 4. 24	Kemasan 4.....	54
Gambar 4. 25	Petunjuk Pemakaian Bahasa Inggris Dan Indonesia.....	55
Gambar 4. 26	Proses cetak 3d print resin.....	56
Gambar 4. 27	Proses Pengembangan produk.....	56
Gambar 4. 28	Mockup Bentuk Clay.....	57
Gambar 4. 29	Proses Mockup Kayu.....	57
Gambar 4. 30	Prototipe Kemasan Display.....	58
Gambar 4. 31	Prototipe Kemasan 01.....	59
Gambar 4. 32	Prototipe Kemasan 02.....	59
Gambar 4. 33	Prototipe Produk 01.....	60
Gambar 4. 34	Prototipe Produk 02.....	60
Gambar 4. 35	Branding logo produk.....	63
Gambar 4. 36	Slogan produk	64
Gambar 4. 37	Tipografi	65
Gambar 4. 38	SKema Warna.....	66
Gambar 4. 39	Semantika.....	66