

DAFTAR GAMBAR

Gambar I.1 Produksi Ubi Kayu di Jawa Barat Tahun 2023.....	2
Gambar I.2 Peta Proses Produksi Peuyeum di UKM Peuyeum Bandung 1	3
Gambar I.3 Pisau Pengupas Singkong Aktual di UKM Peuyeum Bandung 1.....	4
Gambar I.4 Hasil Pengupasan Singkong Masih Terdapat Sisa Kulit.....	5
Gambar I.5 Tebal Hasil Pengupasan Pisau Aktual	6
Gambar I.6 Fishbone Diagram	7
Gambar II.1 Fase Pengembangan Produk	10
Gambar II.2 Cross Section Pada Singkong	12
Gambar II.3 Gaya Pada Pisau Dua Sisi.....	13
Gambar II.4 Reverse engineering & Redesign Methodology	14
Gambar III.1 Sistematika Penelitian	17
Gambar IV.1 Pisau Pengupas Aktual.....	21
Gambar IV.2 Hasil Pengupasan Kulit Ari Singkong Pisau Aktual.....	22
Gambar IV.3 Pisau Pengupas Kulit Ari Singkong Usulan.....	33
Gambar V.1 Bill of Material	35
Gambar V.2 Simulasi Von Mises Stress	38
Gambar V.3 Simulasi Displacement	38
Gambar V.4 Proses Pengupasan Dengan Pisau Rancangan.....	39
Gambar V 5 Hasil Pengupasan Pisau Rancangan	39