

DAFTAR GAMBAR

Gambar I. 1 Produksi Kopi Dunia Tahun 2021	1
Gambar I. 2 Jumlah Produksi Kopi Indonesia Tahun 2017-2022.....	2
Gambar I. 3 Volume Penjualan Kopi Siap Minum di Indonesia Tahun 2015-2023	3
Gambar I. 4 Rich Picture Diagram Limbah Ampas Kopi.....	7
Gambar II. 1 Fase Pengembangan Produk	13
Gambar II. 2 House of Quality	16
Gambar II. 3 5 Langkah Concept Generation.....	19
Gambar III. 1 Sistematis Perancangan	31
Gambar IV. 1 Relationship	62
Gambar IV. 2 Technical Correlation	65
Gambar IV. 3 Technical Benchmark.....	66
Gambar IV. 4 House of Quality	69
Gambar IV. 5 Black Box.....	70
Gambar IV. 6 Dekomposisi Produk Briket Limbah Ampas Kopi	70
Gambar IV. 7 Flowchart Pembuatan Briket	72
Gambar IV. 8 Pengeringan Limbah Ampas Kopi dengan Oven.....	73
Gambar IV. 9 Pengarangan Ampas Kopi dengan Penyangraian	74
Gambar IV. 10 Hasil Penyangraian.....	75
Gambar IV. 11 Perekat Tepung Tapioka.....	76
Gambar IV. 12 Pencampuran Adonan dengan Tangan	77
Gambar IV. 13 Pencampuran Adonan dengan Alat Penggiling	77
Gambar IV. 14 Pencetakan Briket.....	78
Gambar IV. 15 Briket Hasil Cetakan	79
Gambar IV. 16 Pengovenan Briket	79