

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Data Cadangan Gas Bumi 2016-2023	11
Gambar 1. 2 Fishbone Diagram Permasalahan	16
Gambar 2. 1 Proses Pemecahan Masalah.....	21
Gambar 3. 1 Sistematika Perancangan.....	31
Gambar 4. 1 Body Kompor.....	42
Gambar 4. 2 Blower	42
Gambar 4. 3 Rumah Blower.....	43
Gambar 4. 4 Pegangan	43
Gambar 4. 5 Ruang Bakar.....	44
Gambar 4. 6 Dudukan Kompor.....	44
Gambar 4. 7 Tuas Pengatur Blower	45
Gambar 4. 8 Penahan Panas	45
Gambar 4. 9 Gambar Akhir Rancangan.....	46
Gambar 4. 10 Stress Analysis	47
Gambar 4. 11 Bagian yang Terkena Beban	47
Gambar 4. 12 Von Mises Stress.....	49
Gambar 4. 13 Heat Transfer Test.....	50
Gambar 4. 14 Air Flow Simulation Isometri	51
Gambar 4. 15 Air Flow Simulation Tampak Samping	51
Gambar 5. 1 Pengujian Kompor.....	54