

## DAFTAR GAMBAR

|                                                                                |    |
|--------------------------------------------------------------------------------|----|
| Gambar 1.1 Penjemuran Kopi Secara Tradisional .....                            | 2  |
| Gambar 2.1 Kurva Psikometrik Proses Pengeringan .....                          | 14 |
| Gambar 2.2 Kurva beberapa Periode Proses Pengeringan.....                      | 14 |
| Gambar 2.3 Perpindahan Panas Konveksi .....                                    | 18 |
| Gambar 2.4 Elemen Pemanas Udara.....                                           | 22 |
| Gambar 2.5 Temperatur Kontrol.....                                             | 23 |
| Gambar 2.6 Fan.....                                                            | 23 |
| Gambar 2.7 Kurva Kinerja Fan.....                                              | 24 |
| Gambar 2.8 Paku Keling.....                                                    | 25 |
| Gambar 2.9 Jenis Alur Sambungan Las .....                                      | 27 |
| Gambar 2.10 Jenis Sambungan Las .....                                          | 27 |
| Gambar 2.11 Tipe Umum Penyambungan Ulir .....                                  | 24 |
| Gambar 3.1 Mesin Pengering Kopi.....                                           | 36 |
| Gambar 4.1 Rangka.....                                                         | 41 |
| Gambar 4.2 Pembuatan Tabung Pengering, Corong saluran udara<br>dan Pintu ..... | 42 |
| Gambar 4.3 Rak Pengering .....                                                 | 43 |
| Gambar 4.4 Proses Pengecatan .....                                             | 44 |
| Gambar 4.5 Pemasangan Temperature Cotroller .....                              | 45 |
| Gambar 4.6 Persiapan Biji Kopi .....                                           | 46 |
| Gambar 4.7 Hasil Kopi Yang Dikeringkan Menggunakan Alat.....                   | 47 |