

## DAFTAR GAMBAR

No. Gambar	Halaman
2.1 Diagram P high pressure cylinder – V Kompresor	5
2.2 Reciprocating compressor	7
2.3 Rotary Screw Compressor	8
2.4 Centrifugal compressor	9
2.5 Axial Compressor	10
2.6 Kompresor Kerja Tunggal	11
2.7 kompresor Kulkas dan Komponen	13
2.8 Dasar-Dasar Gerakan Elektroda	15
2.9 Sudut Elektroda Pada Las Lurus	15
2.10 Air Compressor With Removable Manifold	22
2.11 Suitcase Style Air Compressor Assembly	22
3.1 Diagram Alir Penelitian Mini Compressor Portable	25
3.2 Besi Holo Galvanis	27
4.1 Desain 2D <i>Frame Mini Compressor</i> Tampak Depan	32
4.2 Desain 2D <i>Frame Mini Compressor</i> Tampak Samping	33
4.3 Desain 2D <i>Frame Mini Compressor</i> Tampak Atas	33
4.4 Desain Dudukan Kompresor	35
4.5 Hasil Pengelasan Rangka Dudukan Kompresor	35

4.6 Desain Kerangka Dudukan Tabung	36
4.7 Hasil Kerangka Dudukan Tabung	36
4.8 Hasil Pengecatan Kerangka	37
4.9 Hasil Las Tidak Sempurna	38
4.10 Alur Las Tidal Sempurna	38
4.11 Hasil Mini Kompresor Portable	40

