

DAFTAR GAMBAR

No. Gambar	Halaman
1.1 Logo perusahaan PT. Epadasacon Permata	3
1.2 Peta lokasi perusahaan	3
1.3 Peta lokasi proyek CNOOC SES	4
1.4 Peta <i>platform</i> dan gambar platform WIDURI - P	5
1.5 Proyek Epadascon	6
1.6 Konstruksi Jembatan Epadascon	6
1.7 <i>Waste Management</i>	7
1.8 <i>Waste Water Installation</i>	7
1.9 <i>Database management services</i>	7
3.1 Prinsip dasar kompresor sentrifugal	18
3.2 Kompresor sentrifugal	19
3.3 Impeller	19
3.4 Kompresor <i>multi stage</i>	20
3.5 Diagram kompresor sekrup	21
3.6 Komponen utama kompresor sekrup	21
3.7 <i>Male rotor</i> dan <i>Female rotor</i>	22
3.8 <i>Unloader Valve</i>	23
3.9 Flow diagram komprsor sekrup	24

3.10	<i>Panel indicator sistem temperatur</i>	26
3.11	Filter Oli	28
3.12	Blok manifold pada <i>Oil Filter Housing</i>	29
3.13	Termometer Termokopel	30
3.14	Arah aliran termokopel	31
3.15	Tabel referensi tegangan ke temperatur	32
4.1	Konstruksi kompresor	35
4.2	Tampak depan konstruksi kompresor GA 45	37
4.3	Tampak belakang konstruksi kompresor GA 45	37
4.4	Diagram aliran kompresor GA 45	40
4.5	<i>Rayten Thermo View Ti30</i>	42
4.6	Proses inspeksi inframerah	42
4.7	Proses radiasi	43
4.8	Prosedur pengukuran	44
4.9	Pengujian saat kondisi rusak 1	44
4.10	Pengujian saat kondisi rusak 2	45
4.11	Proses metal spray 1	45
4.12	Proses metal spray 2	46
4.13	<i>Air filter dan service indicator</i>	48
4.14	<i>Oil drain plugs</i> dan komponen sistem pelumasan	49