

## KUISIONER ANALISIS SWOT

### *PENYEBAB KERUSAKAN KONDENSOR COAXIAL PADA SISTEM PENGERING UDARA*

#### I. Identitas Responden

Nama :

Bagian/Unit :

#### II. Tanggapan Responden

Acuan pengisian kuisisioner ini adalah sebagai berikut :

Angka 5 : menyatakan sangat besar keterkaitannya;

Angka 4 : menyatakan besar keterkaitannya;

Angka 3 : menyatakan cukup besar keterkaitannya;

Angka 2 : menyatakan kurang besar keterkaitannya;

Angka 1 : menyatakan sangat kurang besar keterkaitannya

Beri tanggapan menurut pendapat Anda dengan memberikan tanda silang (X) pada pilihan tanggapan yang telah disediakan atas pernyataan di bawah ini berkaitan dengan seberapa besar keterkaitan faktor-faktor tersebut terhadap kerusakan kondensor coaxial :

No	Indikator Kekuatan	Penilaian				
		1	2	3	4	5
1	Terdapat prosedur yang baku dalam perawatan kondensor pipa sisi air laut					
2	Material pipa sisi air laut terbuat dari tembaga yang tahan korosi					
3	Kondensor coaxial memiliki daya transfer panas yang tinggi					
4	Aliran air laut ke pipa sisi air laut diatur oleh selenoid valve					

No	Indikator Kelemahan	Penilaian				
		1	2	3	4	5
1	Pipa sisi air laut kondensor mengalami penyempitan					
2	Pipa sisi freon kondensor mengalami penyempitan					
3	Pipa sisi air laut mengalami kebocoran					
4	Material pipa sisi air laut tidak mampu mengalirkan panas					

No	Indikator Peluang	Penilaian				
		1	2	3	4	5
1	Cairan kimia SAF ACID pembersih kondensor di MT. Gas Maluku mencukupi					
2	Jumlah media pendingin air laut melimpah					
3	Tersedia layanan purna jual dan perbaikan dari maker.					
4	Chief Engineer pernah mendapatkan training pengoprasian dan perbaikan sistem nitrogen generator dari maker.					

No	Indikator Ancaman	Penilaian				
		1	2	3	4	5
1	Chief Engineer pernah mendapatkan training pengoprasian dan perbaikan sistem nitrogen generator dari maker.					
2	Kru kamar mesin kurang paham metode pembersihan kondensor pipa sisi air laut					

3	Rendahnya tekanan air laut pendingin kondensor					
4	Cairan kimia pembersih kondensor kurang berkualitas					

