

## LAMPIRAN

### A- Kuisisioner TRIZ

No.	Permasalahan	Responden yang menjawab serupa	Prosentase %
1.	Pengaturan tekanan uap umpan (pemanas) belum memenuhi SOP	26 Responden	100%
2.	Hasil brix yang sulit diprediksi	26 Responden	100%
3.	Pembersihan penangkap nira yang sulit	26 Responden	100%
4.	Pembersihan badan pemanas yang sulit	25 Responden	96,15%
5.	Sulitnya mengatur debit nira yang masuk dan dikeluarkan	25 Responden	96,15%
6.	Tekanan udara dalam badan pemanas naik turun	24 Responden	92,3%

No.	Keinginan	Responden yang menjawab serupa	Prosentase %
1.	Perbaikan tekanan uap umpan (Pemanas) yang lebih baik	26 Responden	100%
2.	<i>Supply</i> pemanas yang bisa diatur sesuai SOP	26 Responden	100%
3.	Mesin evaporator yang dapat dijalankan secara <i>mobile process</i>	25 Responden	96,15%
4.	Dapat dibersihkan dengan mudah baik dalam hal perencanaan maupun praktiknya	26 Responden	100%
5.	Perbaikan pengaturan nira masuk dan keluar yang mudah	26 Responden	100%
6.	Penambahan sistem <i>bleeding</i>	1 Responden	3,8%