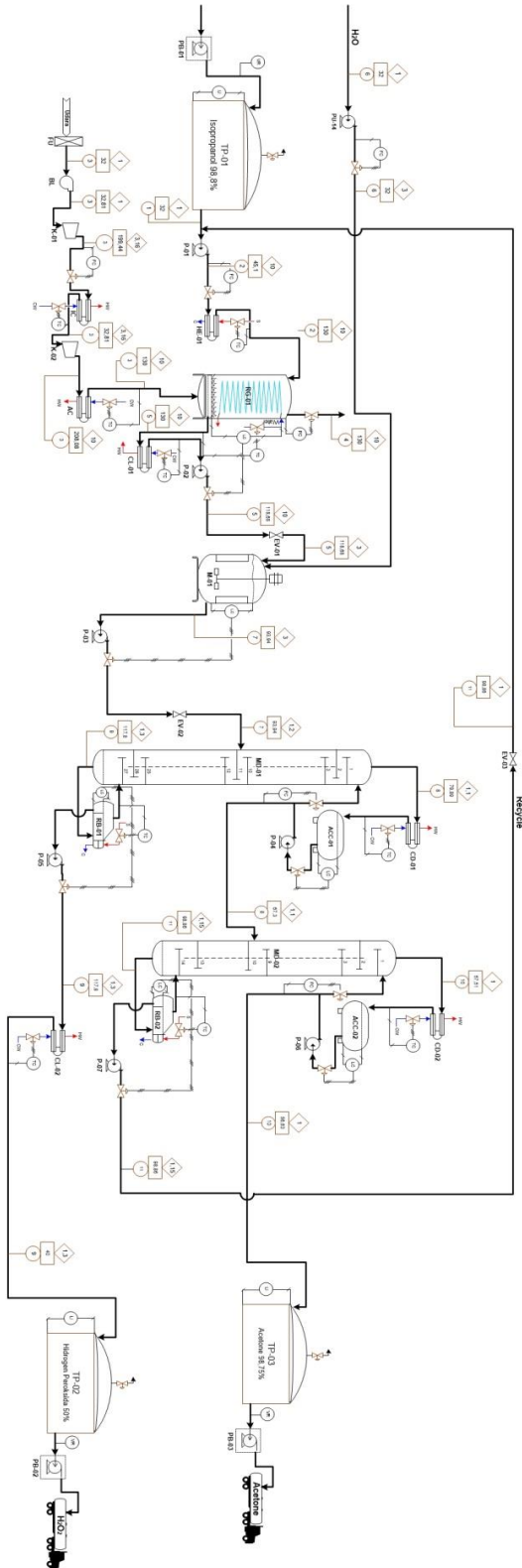





PROCESS ENGINEERING FLOW DIAGRAM
PRA RANCANGAN PABRIK HIDROGEN PEROKSIDA DARI ISOPROPANOL
DENGAN PROSES OKSIDASI
KAPASITAS PRODUKSI 20.000 TON/TAHUN



No.	COMPONENT	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	O ₃			1 080 3620					2 153 8819			2 153 8819
2	N ₂			7 450 7918					12 7307		24 0007	2019 2644
3	C ₂ H ₂				7 650 7918							
4	C ₂ H ₄		2 295 4734			247 5738		231 9519		1 250 2478		2 193 2500
5	H ₂ O		4 5300	722 7456			1 240 1345	220 0319			2 4219	
6	N ₂ O					1 250 0203		1 240 0203				
7	NO	2 270 8134	2 098 4228				1 240 1345	6 124 8714	2 000 7189	2 525 2525	2 191 2405	428 4084

ALT	RETHODOM
  	None / Axis Tekanan, atm Temperatur, °C Control Valve Air Utama Signal Electric

ALAT	RETRIEVAL
CL 02	Comex 02
RG 01	Shelter Canteen/ing 01
KL 01	Mezer 01
MD 01	Musang Dabala 01
MC 02	Musang Dabala 02
CL 01	Cocob 01
PS	Papaya Baha
HE 01	Haler 01
EY 01	Expansio Viala 01
EY 02	Expansio Viala 02
EY 03	Expansio Viala 03
ACC-01	Accumulator 01
ACC-02	Accumulator 02
RS 01	Recliner 01
RS 02	Recliner 02
P 01	Pompa 01
P 02	Pompa 02
P 03	Pompa 03
P 04	Pompa 04
P 05	Pompa 05
P 06	Pompa 06
P 07	Pompa 07
P 01-14	Pompa Dabala 14

INSTITUT TEKNIK SEPULUH NOPEMBER
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA
YOGYAKARTA

DAFTAR

NAME RECORD IN RECORDS LABORATORY

WAKTU PENGUNJUKAN 20.000 TRY/TAHUN

DIREKTURDAFTAR OLCH:

Rizkiy Sulistiyo
14 021 003
Hasbi Yogiawan

DOKTER PENGEMBANG:

Dr. H. H. Fathim Sahlan, MRE

