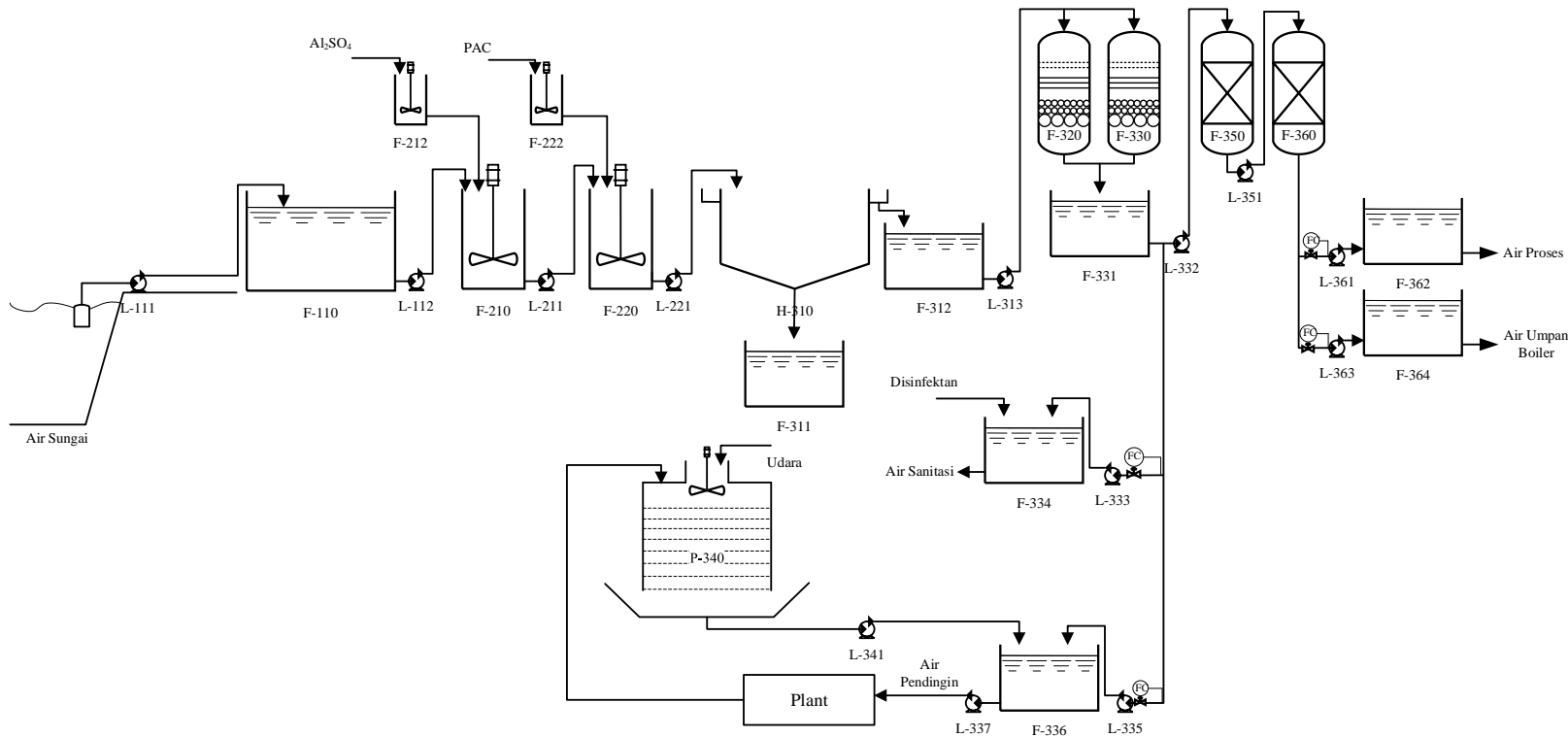


**FLOWSHEET UTILITAS PRA RENCANA PABRIK NITROGLISERIN DARI GLISERIN
DAN ASAM NITRAT DENGAN PROSES SCHMID-MEISSNER**



31	F-364	BAK AIR UMPAN BOILER
30	L-363	POMPA - 13
29	F-362	BAK AIR PROSES
28	L-361	POMPA - 12
27	F-360	ANION EXCHANGER
26	L-351	POMPA - 11
25	F-350	KATION EXCHANGER
24	L-341	POMPA - 10
23	P-340	COOLING TOWER
22	L-337	POMPA - 9
21	F-336	BAK AIR PENDINGIN
20	L-335	POMPA - 8
19	F-334	BAK AIR SANITASI
18	L-333	POMPA - 7
17	L-332	POMPA - 6
16	F-331	BAK PENAMPUNG SAND FILTER
15	F-330	SANDFILTER - 2
14	F-320	SANDFILTER - 1
13	L-313	POMPA - 5
12	F-312	BAK PENAMPUNG AIR CLARIFIER
11	F-311	BAK PENAMPUNG FLOK
10	H-310	CLARIFIER
9	F-222	TANGKI PAC
8	L-221	POMPA - 4
7	F-220	TANGKI FLOKULASI
6	F-212	TANGKI ALUMINIUM SULFAT
5	L-211	POMPA - 3
4	F-210	TANGKI KOAGULASI
3	L-112	POMPA - 2
2	L-111	POMPA - 1
1	F-110	BAK PENAMPUNG AIR SUNGAI
NO	KODE	NAMA ALAT

Nama : Miftachul Wijaya
 NPM : 20031010140
 Dosen Pembimbing : Dr. T. Ir. Dyah Suci Perwitasari, MT

**FLOW SHEET UTILITAS
PABRIK NITROGLISERIN DARI GLISERIN DAN ASAM NITRAT
DENGAN PROSES SCHMID-MEISSNER
KAPASITAS 40.000 TON/TAHUN**



PROGRAM STUDI TEKNIK KIMIA
 FAKULTAS TEKNIK & SAINS
 UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL
 "VETERAN"
 JAWA TIMUR
 2024