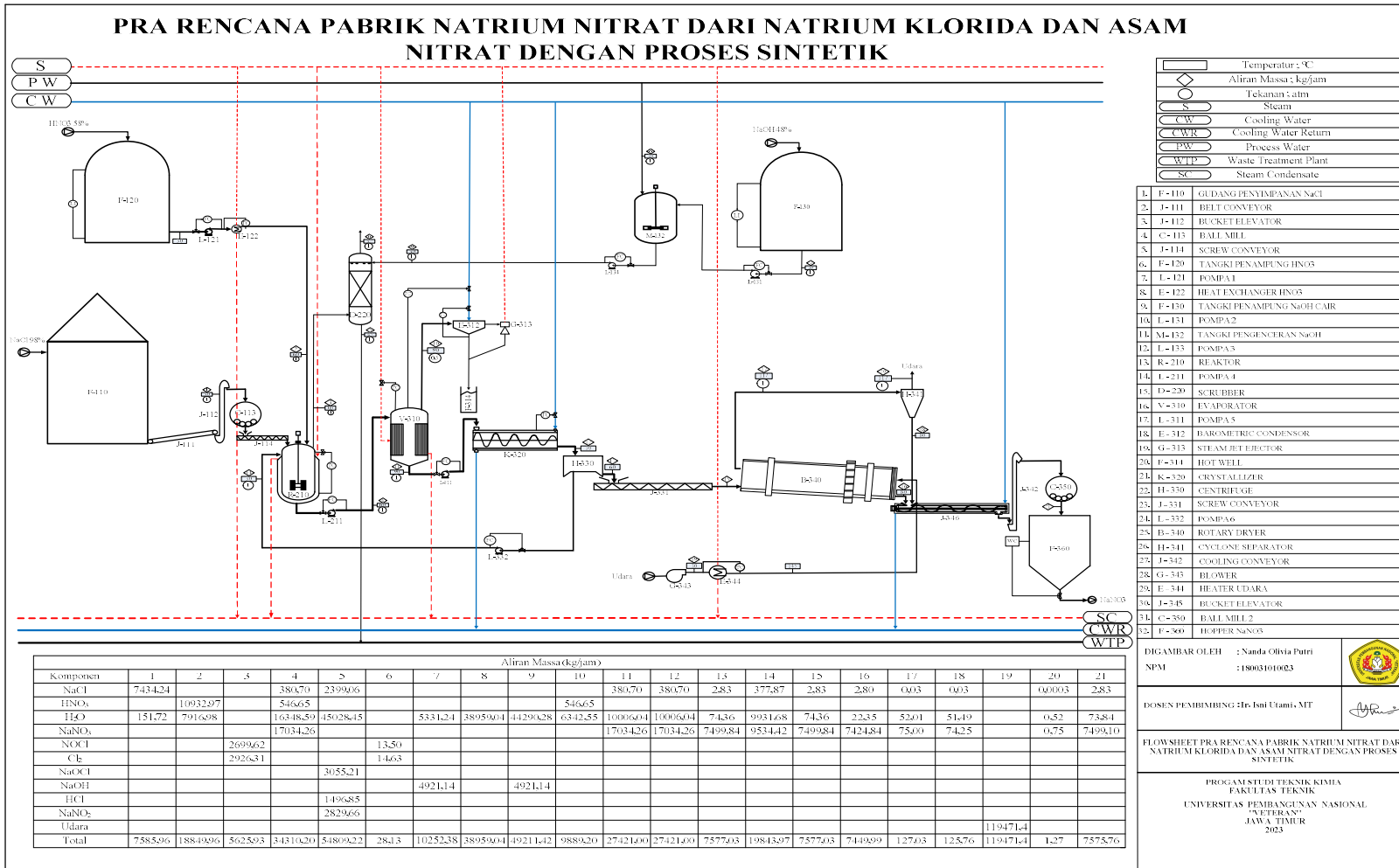




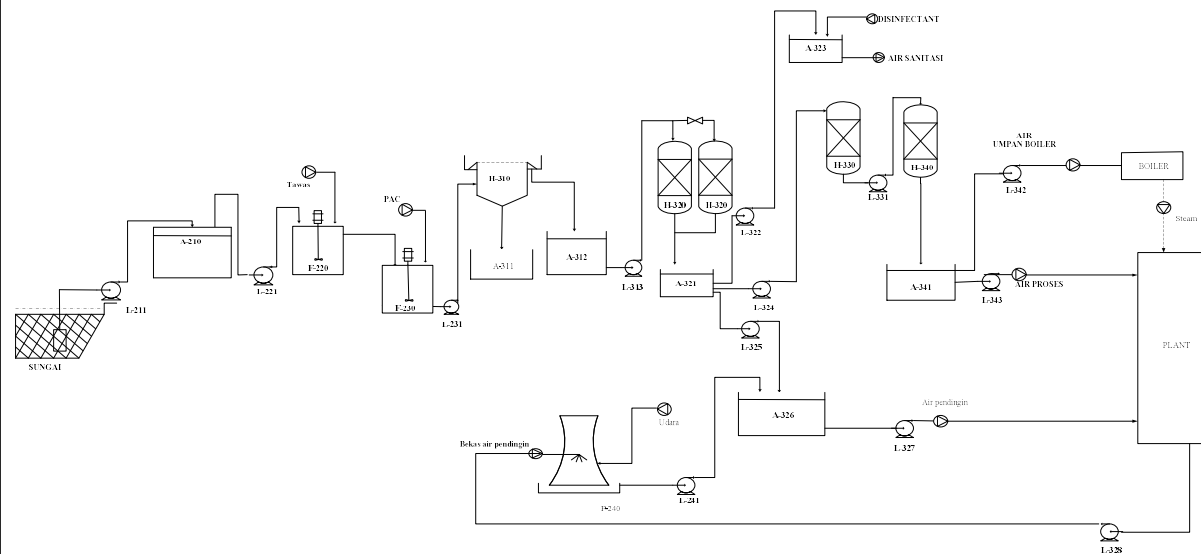
Pra Rencana Pabrik  
 “Pabrik Natrium Nitrat dari Natrium Klorida dan Asam Nitrat  
 dengan Proses Sintetik”





Pra Rencana Pabrik  
“Pabrik Natrium Nitrat dari Natrium Klorida dan Asam Nitrat  
dengan Proses Sintetik”

**UNIT PENGOLAHAN AIR**  
**PABRIK NATRIUM NITRAT DARI NATRIUM KLORIDA DAN ASAM NITRAT DENGAN PROSES SINTETIK**



NO	KODE	NAMA ALAT
1	L-211	POMPA-1
2	A-210	BAK PENAMPUNG AIR SUNGAI
3	L-221	POMPA-2
4	F-220	TANGKI KOAGULASI
5	F-230	TANGKI FLOKULASI
6	L-231	POMPA-3
7	P-240	COOLING TOWER
8	L-241	POMPA-4
9	H-310	CLARIFIER
10	A-311	BAK PENAMPUNG FLOK
11	A-312	BAK PENAMPUNG AIR BERSIH
12	L-313	POMPA-5
13	H-320	SAND FILTER
14	A-321	BAK PENAMPUNG AIR BERSIH
15	L-322	POMPA-6
16	A-323	BAK PENAMPUNG AIR SANITASI
17	L-324	POMPA-7
18	H-330	TANGKI KATION EXCHANGER
19	L-331	POMPA-8
20	H-340	TANGKI ANION EXCHANGER
21	A-341	BAK PENAMPUNG AIR DEMINERALISASI
22	L-342	POMPA-9
23	L-325	POMPA-10
24	L-326	POMPA-11
25	A-327	BAK PENAMPUNG AIR PENDINGIN
26	L-328	POMPA-12
27	L-329	POMPA-13

DIGAMBAR OLEH : Nanda Olivia Putri  
NPM : 18031010023  
DOSEN PEMBIMBING : Ir. Isni Utami, MT



UNIT PENGOLAHAN AIR  
PABRIK NATRIUM NITRAT DARI NATRIUM KLORIDA DAN ASAM NITRAT  
DENGAN PROSES SINTETIK

PROGRAM STUDI TEKNIK KIMIA  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
JAWA TIMUR  
2023