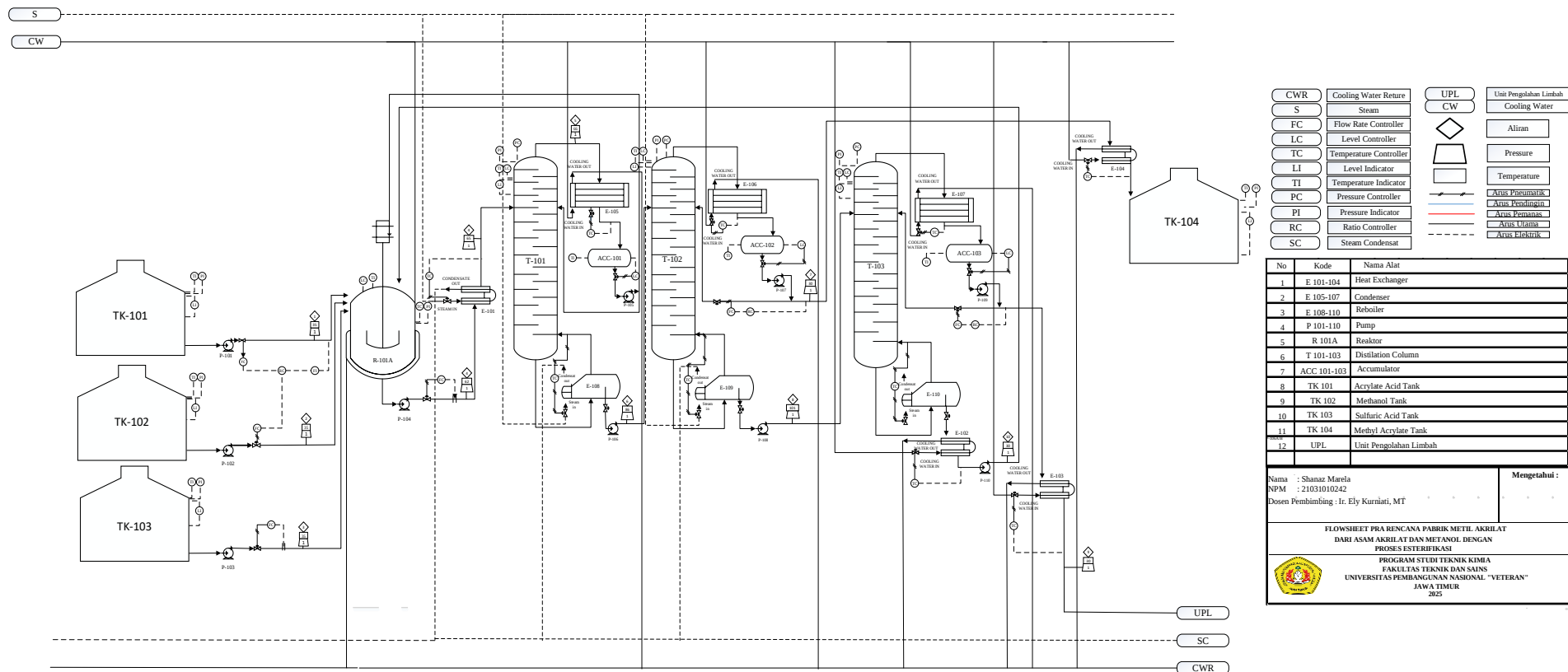




LAPORAN PRA RANCANGAN PABRIK

“Pabrik Metil Akrilat dari Asam Akrilat dan Metanol Dengan Proses Esterifikasi”



Nomor	Aliran Massa (kg/jam)										
Komponen	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
CH ₂ CHCOOH	4222.84			317.7764	0.317776	317.4586	0.32	317.1411	0.63	316.5068	316.82
CH ₃ OH		1888.26		11866	11854.54	11.8664	11.82	0.047466	0.05	0.000142	11854.54
CH ₂ CHCOOH ₃				5042.808	5.042808	5037.765	5037.26	0.503777	0.50	0.001511	
H ₂ O		49.48		1110.50	3.331493	1107.166	1.11	1106.059	1103.85	2.212118	5.543611
H ₂ SO ₄			559.67	559.67							
Total	4222.838	1937.743	559.6671	18897.15	11863.23	6474.256	5050.51	1423.751	1105.03	318.7206	12176.90