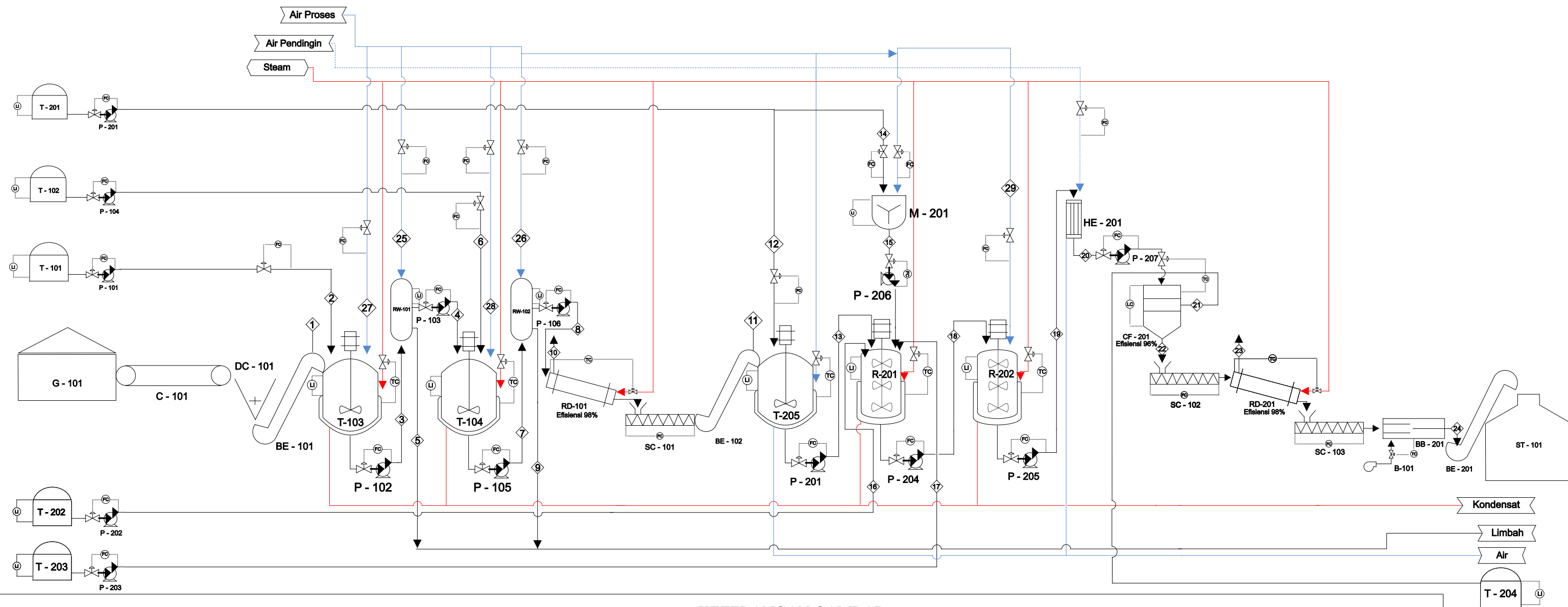



PRA RANCANGAN PABRIK PEMBUATAN SELULOSA ASETAT DARI LIMBAH KULIT KAKAO KAPASITAS 1.500 TON/TAHUN



KETERANGAN GAMBAR

Kode Instrumentasi	Keterangan	M - 201	Mixer			P - 101	Pompa Bahan NaOH	P - 201	Pompa Produk Tangki Aktivasi		
FC	Flow Control	BB - 202	Blow Box	BE - 102	Bulk Elevator II	G - 101	Gudang Bahan Baku	P - 102	Pompa Produk Tangki Ekstraksi	P - 108	Pompa Bahan Asam Sulfat
TC	Temperature Control	SC-102	Screw Conveyor II	BE - 201	Bulk Elevator III	HE - 201	Cooler	P - 103	Pompa Produk Washer I	P - 201	Pompa Bahan Asetat Anhidrat
LI	Level Indikator	BE - 101	Bulk Elevator I	C - 101	Conveyor	DC - 101	Disk Chiper	P - 105	Pompa Produk Tangki Bleaching	P - 206	Pompa Produk Tangki Pencampur
R - 202	Reaktor Hidrolisa	SC-103	Screw Conveyor III	CF - 201	Centrifuge	P - 104	Pompa Bahan NaOCL	P - 106	Pompa Produk Washer II	P - 204	Pompa Produk Reaktor Asetilasi
RD - 101	Rotary Dryer I	RW - 102	Rotary Washer II	T - 101	Tangki NaOH	T - 103	Tangki Ekstraksi	T - 201	Tangki Asam Asetat Glasial	P - 107	Pompa Bahan Asam Asetat Glasial
RD - 201	Rotary Dryer II	SC - 101	Screw Conveyor	T - 102	Tangki NaOCL	T - 104	Tangki Bleaching	T - 202	Tangki Asetat Anhidrad	P - 205	Pompa Produk Reaktor Hidrolisa
RW - 101	Rotary Washer I	ST - 101	Storage tank	T - 205	Tangki Aktivasi	R - 201	Reaktor Asetilasi	T - 203	Tangki Asam Sulfat	T - 204	Tangki Asam Asetat Sisa

[illegible]

	<p>PROGRAM STUDI TEKNIK KIMIA FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS JAJAR MAKASSAR</p>
<p>DIAGRAM ALIR PRA RANCANGAN PABRIK PEMBUATAN SELULOSA ASETAT DARI KULIT BUAH KAKAO KAPASITAS 1500 TON/TAHUN</p>	
<p>Skala : 1 : 600</p>	
<p>Digambar</p>	<p>Nama : Rusdianto Hermawan NIM : 1620421021</p>
<p>Diperiksa/ Disetujui</p>	<p>Nama : Dr. Selfina Gala, S.T, M.T. NIP : 0925017102</p>
<p style="text-align: right;">Tanggal</p> <p style="text-align: right;">09 Agustus 2020</p>	
<p style="text-align: right;">Tanda Tangan</p>	