

**BUKU INDUK KOLEKSI KERJA PRAKTEK & PENELITIAN
PERPUSTAKAAN FAKULTAS TEKNIK UNJANI
PERIODE PENGOLAHAN 2021**

PENGOLAHAN KERJA PRAKTEK TEKNIK KIMIA

BARCODE	NO. INV	THN PENGOLAHAN	KLASIFIKASI	NAMA	NIM	JUDUL KERJA PRAKTEK	PEMBIMBING	SUBYEK	THN TERBIT	TEMPAT TERBIT	PENERBIT	KOLASI	SUMBER	BHS	Kode ASAL	LAMPIRAN	THN PENGADAAN	JENIS KOLEKSI
02140402210001	001	2021	KP.S1-TK	LES/a	Resa Lestary Ismi Badriyah	2311161074 2311161092	Laporan Kerja Praktek Analisa Nilai COD dan BOD pada Limbah Cair Industri Farmasi PT. Caprifarmindo Laboratories (PT. Sanbe Farma Unit III) Cimareme, Jawa Barat.	Febrianto Adi Nugroho, Ir., MM	2021	CIMAHI	FT - TK. Unjani	x, 43hlm.: ill.; 30x21 cm	S	Ind	04	HARD COPY	2021	14
02140402210002	002	2021	KP.S1-TK	FAR/p	Rr. Shalma Faridha R Muhammad Rifai Fauzi Fitri Asihani	2311161058 2311161094 2311161103	Laporan Kerja Praktek Perbandingan Proses 3 Pabrik Semen di Indonesia	Gatot Trilaksano, Ir., Msc	2021	CIMAHI	FT - TK. Unjani	vi, 56hlm.: ill.; 30x21 cm	S	Ind	04	HARD COPY	2021	14
02140402210003	003	2021	KP.S1-TK	HAR/p	Teguh Haryanto	2311161034	Perancangan dan Analisis Reaktor Dimetil Eter (DME)	Dr. Hendriyana, S.T., M.T.	2021	CIMAHI	FT - TK. Unjani	xi, 39hlm.: ill.; 30x21 cm	S	Ind	04	HARD COPY	2021	14
02140402210004	004	2021	KP.S1-TK	WIL/p	Wina Wiliyanti Amelita Anggraeni Pragesti	2311171092 2311171094	Perhitungan Neraca massa Pada Proses Pembuatan kertas Duplex dengan bahan baku kertas bekas	Mining Harsanti, Ir., M.Sc	2021	CIMAHI	FT - TK. Unjani	vii, 30hlm.: ill.; 30x21 cm	S	Ind	04	HARD COPY	2021	14
02140402210005	005	2021	KP.S1-TK	TIT/p	Desane Titenaya Indi Nur'aini Roghibah	2311171003 2311171005	Laporan Kerja Praktek Pengolahan Limbah dengan Menggunakan Proses Elektrokoagulasi PT Condong Garut	Dr. Putu Teta P.A, ST., MT.	2021	CIMAHI	FT - TK. Unjani	49hlm.: ill.; 30x21 cm	S	Ind	04	HARD COPY	2021	14
02140402210006	006	2021	KP.S1-TK	FEB/p	Febrianti Neysya Maris	2311171018 2311171080	Peninjauan Ulang Terhadap Revitalisasi Instalasi Pengolahan Air Limbah PT Pertamina Asset 3	Bambang Hari P, ST., MT.	2021	CIMAHI	FT - TK. Unjani	x, 28hlm.: ill.; 30x21 cm	S	Ind	04	HARD COPY	2021	14
02140402210007	007	2021	KP.S1-TK	APR/p	Risya Fauziatul Apriani Dista Kusuma	2311171059 2311171090	Perhitungan Neraca Massa dan Neraca Energi Kolom Fraksinasi C-1 di Pusat Pengembangan Sumberdaya Manusia Minyak dan Gas Bumi (PPSDM MIGAS)	Lulu Nurdini, ST., MT.	2021	CIMAHI	FT - TK. Unjani	x, 29hlm.: ill.; 30x21 cm	S	Ind	04	HARD COPY	2021	14
02140402210008	008	2021	KP.S1-TK	PRE/p	Damelah Pretty Chyntia Dewi Pratiwi	2311171004 2311171015	Penentuan Dosis Optimum Kaporit pada Water Treatment Plant PT Pertamina Hulu Sanga Muara Badak-Kalimantan Timur	Dr. Putu Teta P.A, ST., MT.	2021	CIMAHI	FT - TK. Unjani	xi, 21hlm.: ill.; 30x21 cm	S	Ind	04	HARD COPY	2021	14
02140402210009	009	2021	KP.S1-TK	DEV/n	Naufal Arya Devan Anisa Nurjanah	2311171027 2311171091	Neraca Massa pada Pengolahan Limbah PT Procter & Gambe oleh PT Multi Hanna Kreasindo	Dr. Hendriyana, S.T., M.T.	2021	CIMAHI	FT - TK. Unjani	viii, 28hlm.: ill.; 30x21 cm	S	Ind	04	HARD COPY	2021	14
02140402210010	010	2021	KP.S1-TK	GHA	Aulia Syifa Ghaesani Emir Yudhistira	2311171081 2311171145	Laporan Kerja Praktek Heater Treater V-4070 PT Pertamina Hulu Sanga Muara Badak-Kalimantan Timur	Dr. Nadiem Anwar ST., MT.	2021	CIMAHI	FT - TK. Unjani	xi, 48hlm.: ill.; 30x21 cm	S	Ind	04	HARD COPY	2021	14
02140402210011	011	2021	KP.S1-TK	SID/s	Yusuf Rahmat Sidik Adam Muhammad Sulaiman	2311171064 2311171064	Studi Awal Produksi Klorin In - Situ Secara Elektrolitik dari Produced Water	Mining Harsanti, Ir., M.Sc	2021	CIMAHI	FT - TK. Unjani	ix, 28hlm.: ill.; 30x21 cm	S	Ind	04	HARD COPY	2021	14
02140402210012	012	2021	KP.S1-TK	AZIn	Eky Nur Azizah Eka Safitri	2311171054 2311171058	Neraca Massa IPAL Main Gathering Station - Balongan PT Pertamina E&P 3	Dr. Nadiem Anwar ST., MT.	2021	CIMAHI	FT - TK. Unjani	viii, 48hlm.: ill.; 30x21 cm	S	Ind	04	HARD COPY	2021	14
02140402210013	013	2021	KP.S1-TK	SAD/e	Ivana Mumtazah Sa'diyah Rifa Afina Falah	2311171007 2311171017	Laporan Kerja Praktek Efisiensi Furnace-02 pada Unit Kilang	Ate Romil, S.T., M.T.	2021	CIMAHI	FT - TK. Unjani	xii, 53hlm.: ill.; 30x21 cm	S	Ind	04	HARD COPY	2021	14
02140402210014	014	2021	KP.S1-TK	AIS/m	Hanifah Nur Aisyah Aulia Rahisa Rahim	2311171055 2311171089	Laporan Kerja Praktek Menghitung Kebutuhan Neraca Massa PT Papyrus Sakti Paper Mill Banjaran, Bandung-Jawa Barat	Bambang Hari P, ST., MT.	2021	CIMAHI	FT - TK. Unjani	x, 80hlm.: ill.; 30x21 cm	S	Ind	04	HARD COPY	2021	14
02140402210015	015	2021	KP.S1-TK	FAC/m	Farizt Fachturahman Fadillah Muhammad	2311171001 2311171026	Laporan Kerja Praktek Menghitung Kebutuhan Neraca Massa, Neraca Energi di PT Polychem Indonesia Tbk. Karawang	Dr. Suhartono., ST., M.Si	2021	CIMAHI	FT - TK. Unjani	26hlm.: ill.; 30x21 cm	S	Ind	04	HARD COPY	2021	14
02140402210016	016	2021	KP.S1-TK	HER/e	Nurul Hermawati Fatiha Apriliani	2311171095 2311171021	Laporan Kerja Praktek Pt Indonesia Power PLTP Kamojang Pomu Bandung Jawa barat "Estimasi Emisi CO2 pada tahun 2018 serta menganalisa cara mengurangi emisi di PT Indonesia Power Kamojang Pomu"	Mining Harsanti, Ir., M.Sc	2021	CIMAHI	FT - TK. Unjani	vii, 35hlm.: ill.; 30x21 cm	S	Ind	04	HARD COPY	2021	14

02140402210017	017	2021	KP.S1-TK	NUR/e	Fitriani Nurfatima Ari Jallowoh	2311171075 2311171078	Laporan Kerja Praktek di PT Departemen Produksi III-B PT Petrokimia Gresik Efisiensi Reaktor Converter (30-R-1201) pada Unit Produksi Asam Sulfat Berdasarkan Perhitungan Neraca Massa	Ate Romli, S.T., M.T.	PT Petrokimia Gresik; Reaktor Converter (30-R-1201); Neraca Massa	2021	CIMAHI	FT - TK. Unjani	vii, 34hlm.: ill.; 30x21 cm	S	Ind	04	HARD COPY	2021	14
02140402210018	018	2021	KP.S1-TK	ALF/e	Muhamad Sya'ban Alfarizi Mochamad Salman Firmansyah	2311171056 2311171074	Laporan Kerja Praktek di PT Departemen Produksi III-B PT Petrokimia Gresik Efisiensi Reaktor Converter (30-R-1201) pada Unit Produksi Asam Sulfat Berdasarkan Perhitungan Neraca Massa	Febrianto Adi Nugroho, Ir., MM	PT Petrokimia Gresik; Reaktor Converter (30-R-1201); Neraca Massa	2021	CIMAHI	FT - TK. Unjani	x, 59hlm.: ill.; 30x21 cm	S	Ind	04	HARD COPY	2021	14
02140402210019	019	2021	KP.S1-TK	ROS/p	Devi Rosalinda S. Bagus Kharis Fathur	2311171013 2311171037	Laporan Kerja Praktek Pengaruh Kadar Air dan Asam Lemak Bebas Pada (CPO) PT Condong Garut	Febrianto Adi Nugroho, Ir., MM	PT Condong Garut; Crude Palm Oil; Palm Kernel Oil; Kadar Air; Asam Lemak	2021	CIMAHI	FT - TK. Unjani	vii, 33hlm.: ill.; 30x21 cm	S	Ind	04	HARD COPY	2021	14
02140402210020	020	2021	KP.S1-TK	AZF/m	Trian Nur Azfar Rezza Alviolin Y P	2311171023 2311171034	Laporan Kerja Praktek Menentukan Jumlah Kandungan Minyak yang Terbawa dalam Sludge PT Condong Garut	Dr. Hendriyana, S.T., M.T.	PT Condong Garut; Crude Palm Oil; Palm Kernel Oil	2021	CIMAHI	FT - TK. Unjani	ix, 37hlm.: ill.; 30x21 cm	S	Ind	04	HARD COPY	2021	14
02140402210021	021	2021	KP.S1-TK	NUG/e	Mochamad Misbakh Nugraha Ferryan Maulana Fajar	2311161051 2311161087	Laporan Kerja Praktik Evaluasi Efisiensi Granulator Pada Pabrik NPK Granul II PT Pupuk Kujang Cikampek - Jawa Barat	Dr. Suhartono., ST., M.Si	PT Pupuk Kujang; Plan; NPK; Efisiensi Granulator	2021	CIMAHI	FT - TK. Unjani	ix, 98hlm.: ill.; 30x21 cm	S	Ind	04	HARD COPY	2021	14
02140402210022	022	2021	KP.S1-TK	ALF/e	Nurul Latifah Al-Fadilah Anggi Khoirunnisa	2311171011 2311171044	Laporan Kerja Praktek PT Pertamina (Persero) Refinery Unit IV Balongan-Indramayu "Evaluasi Kinerja Heat Exchanger 11-E-107 A/B Pada Crude Distillation Unit (CDU)"	Dr. Suhartono., ST., M.Si	PT Pertamina (Persero) Refinery Unit V1 Balongan; Crude Distillation Unit (CDU); Heat Exchanger 11-E-107	2021	CIMAHI	FT - TK. Unjani	xi, 136hlm.: ill.; 30x21 cm	S	Ind	04	HARD COPY	2021	14
02140402210023	023	2021	KP.S1-TK	HER/m	Qintan Ayu Hertianti Siti Nurasyah Jamil Theracia Bestari H	2311151025 2311151033 2311151096	Laporan Kerja Praktik Menghitung Neraca Massa Dan Neraca Energi Pada Alat Distilasi	Lulu Nurdini, ST., MT.	Kolom Distilasi AT-760; Neraca Massa; Neraca Energi	2021	CIMAHI	FT - TK. Unjani	iii, 16hlm.: ill.; 30x21 cm	S	Ind	04	HARD COPY	2021	14
02140402210024	024	2021	KP.S1-TK	FAJ/e	Vania Ainun Fajriani Anisyia Nurramdhanisa Sopyan	2311171002 2311171036	Laporan Kerja Praktik Evaluasi Kinerja pada Cooler 14-68-E02 pada Unit Polycondensasi PT Polychem Indonesia Tbk. Karawang	Qifni Yasa A. ST., MT.	PT Polychem Indonesia Tbk Karawang; Cooler 14-68-E02; Unit Polycondensasi	2021	CIMAHI	FT - TK. Unjani	xii, 69hlm.: ill.; 30x21 cm	S	Ind	04	HARD COPY	2021	14
02140402210025	025	2021	KP.S1-TK	RAM/p	Muhammad Taufiq Ramadhan Bagas Tri Utomo	2311171040 2311171061	Laporan Kerja Praktek Perusahaan Umum Daerah (PERUMDA) Tirtawening Badak Singa - Kota Bandung Jawa Barat	Bambang Hari P, ST., MT.	Perusahaan Umum Daerah (PERUMDA) Tirtawening; Unit Flokulasi; Unit Sedimentasi; Unit Filtrasi; Unit Disinfektan	2021	CIMAHI	FT - TK. Unjani	ix, 44hlm.: ill.; 30x21 cm	S	Ind	04	HARD COPY	2021	14
02140402210026	026	2021	KP.S1-TK	HID/e	Imam Alwi Hidayat Tony Koncoro	2311171016 2311171038	Laporan Kerja Praktek PT Pertamina (PERSERO) Refinery Unit IV Balongan-Indramayu "Evaluasi Kinerja Heat Exchanger 11-E-109 A/B Pada Crude Distillation Unit (CDU)"	Gatot Trilaksno, Ir., Msc	PT Pertamina (Persero) Refinery Unit V1 Balongan; Crude Distillation Unit (CDU); Heat Exchanger 11-E-109	2021	CIMAHI	FT - TK. Unjani	xi, 134hlm.: ill.; 30x21 cm	S	Ind	04	HARD COPY	2021	14
02140402210027	027	2021	KP.S1-TK	NIS/p	Sifa Khoirun Nisaa Nadia Friscilla H.	2311171077 2311171084	Laporan Kerja Praktik Produksi Crude Palm Oil (CPO) PT Condong Garut	Gatot Trilaksno, Ir., Msc	PT Condong Garut; Crude Palm Oil; Palm Kernel Oil	2021	CIMAHI	FT - TK. Unjani	vii, 49hlm.: ill.; 30x21 cm	S	Ind	04	HARD COPY	2021	14
02140402210028	028	2021	KP.S1-TK	ROP/p	Cecep Moh. Ropi H. Topan Tegar Rinjani Miftah Abdul Aziz	2311171019 2311171063 2311171087	Laporan Kerja Praktek Perhitungan Kadar Air dan FFA PT Condong Garut	Mining Harsanti, Ir., M.Sc	PT Condong Garut; Crude Palm Oil; Palm Kernel Oil; Kadar Air; Asam Lemak	2021	CIMAHI	FT - TK. Unjani	vii, 33hlm.: ill.; 30x21 cm	S	Ind	04	HARD COPY	2021	14
02140402210029	029	2021	KP.S1-TK	ISM/n	Vivi Ismayanti Erline Felicia	2311171028 2311171052	Neraca Massa pada Pengolahan Limbah PT Procter & Gambe oleh PT Multi Hanna Kreasindo	Qifni Yasa A. ST., MT.	PT Multi Hanna Kreasindo; Pengolahan Limbah	2021	CIMAHI	FT - TK. Unjani	viii, 27hlm.: ill.; 30x21 cm	S	Ind	04	HARD COPY	2021	14
02140402210030	030	2021	KP.S1-TK	SIR/e	Deffiana Silvia br Sirait Nadia Permatasari	2311171070 2311171088	Laporan Kerja Praktek Evaluasi Kinerja dan Efisiensi Heat Exchanger (101-B-523A/B) Pada Kilang Residual Fluid Catalytic Cracking (RFCC) PT Kilang Pertamina Internasional Refinery Unit IV	Bambang Hari P, ST., MT.	PT Pertamina (Persero) Refinery Unit V1 Balongan; Crude Distillation Unit (CDU); Heat Exchanger 11-E-523; Kilang RFCC	2021	CIMAHI	FT - TK. Unjani	iv, 43hlm.: ill.; 30x21 cm	S	Ind	04	HARD COPY	2021	14
02140402210031	031	2021	KP.S1-TK	AST/m	Trimah Andayani Astuti Juwita Puspa Hati	2311171047 2311171093	Laporan Kerja Praktek Menghitung Kandungan Free Acid Kebutuhan Kapur dan Panas Yang Hilang Pada Melter di Departemen Produksi III-B PT Petrokimia Gresik, Asam Sulfat, Melter	Lulu Nurdini, ST., MT.	PT Petrokimia Gresik; Produksi 3; Asam Sulfat; Melter	2021	CIMAHI	FT - TK. Unjani	x, 43hlm.: ill.; 30x21 cm	S	Ind	04	HARD COPY	2021	14

02140402210032	032	2021	KP.S1-TK	ANB/p	Karina Anbiya Fasya Ramadhini	2311171012 2311171030	Performansi Turbin Uap Unit PLTP Darajat PT Indonesia Power Program Studi Teknik Kimia	Dr. Suhartono., ST.,M.Si	PT Indonesia Power Kamojang Pomu; Efisiensi Turbin; Enthalpi; Entropi	2021	CIMAHI	FT - TK. Unjani	xi, 45hlm.: ill.; 30x21 cm	S	Ind	04	HARD COPY	2021	14
02140402210033	033	2021	KP.S1-TK	AL/m	Ahmad Aliyyudin Yudi Kusuma	2311171032 2311171076	Menghitung Kandungan Minyak Yang Terbawa Sludge di PT Condong Garut	Febrianto Adi Nugroho, Ir., MM	PT Condong Garut; Crude Palm Oil; Palm Kernel Oil	2021	CIMAHI	FT - TK. Unjani	43hlm.: ill.; 30x21 cm	S	Ind	04	HARD COPY	2021	14
02140402210034	034	2021	KP.S1-TK	ALM/n	Shofa Almarwati Fajrin Darozatun	2311171033 2311171046	Neraca Massa pada Pengolahan Limbah PT Procter & Gambe oleh PT Multi Hanna Kreasindo	Gatot Triaksono, Ir., Msc	PT Multi Hanna Kreasindo; Pengolahan Limbah	2021	CIMAHI	FT - TK. Unjani	viii, 30hlm.: ill.; 30x21 cm	S	Ind	04	HARD COPY	2021	14
02140402210035	035	2021	KP.S1-TK	OCT/n	Tyofanka Nanda Rizky Octaviani Azqhita Farha Aprilinka	2311171068 2311171071	Proses Produksi Kelapa Sawit Menjadi CPO PT Condong Garut	Dr. Putu Teta P.A, ST.,MT.	PT Condong Garut; Crude Palm Oil; Palm Kernel Oil; Limbah	2021	CIMAHI	FT - TK. Unjani	vi, 34hlm.: ill.; 30x21 cm	S	Ind	04	HARD COPY	2021	14
02140402210036	036	2021	KP.S1-TK	LUT/s	Fachri Fadhillah Luthfi Mochamad Risky Adriaan	2311171049 2311171053	Studi Kasus Pengolahan Limbah Cair PT Condong Garut dengan Menggunakan Sequencing Batch Reaktor (SBR)	Lulu Nurdini, ST.,MT.	PT Condong Garut; Crude Palm Oil; Palm Kernel Oil; Limbah	2021	CIMAHI	FT - TK. Unjani	x, 36hlm.: ill.; 30x21 cm	S	Ind	04	HARD COPY	2021	14
02140402210037	037	2021	KP.S1-TK	HAT/e	Chicha Nadia Mutiara Hati Puteri Utami P B S	2311181049 2311181033	Evaluasi kinerja Heat Exchanger 15-E-101dan 15-E-105 Pada Unit Residue Catalitic Cracking Unit (RCC)	Dr. Hendriyana, ST.,MT	PT Pertamina (Persero) Refinery Unit V1 Balongan; Crude Distillation Unit (CDU); Heat Exchanger 11-E-105; Kilang RFCC	2021	CIMAHI	FT - TK. Unjani	x, 162hlm.: ill.; 30x21 cm	S	Ind	04	HARD COPY	2021	14