

Cikarang, 12 Juli 2023

No : 074 /PA-TPM/VII/2023

Perihal : Undangan Sidang Tugas Akhir

: Jadwal Sidang Lampiran

Kepada Yth,

Nensi Yuselin, S.T., M.T.

Dosen

Politeknik Astra

Cibatu, Cikarang Selatan, Kab. Bekasi, Jawa Barat, 17530

Dengan hormat,

Sehubungan dengan adanya pelaksanaan Tugas Akhir Mahasiswa Teknik Produksi dan Proses Manufaktur (TPM) tingkat III tahun ajaran 2022/2023, maka dengan ini kami mohon kesediaan Bapak/Ibu untuk hadir sebagai Penguji pada Sidang Tugas Akhir tersebut (jadwal sidang tugas akhir terlampir).

Adapun tempat dan waktu pelaksanaan sidang sebagai berikut :

Hari/Tanggal : Kamis / 13 Juli 2023 Waktu : 08.00 WIB – Selesai.

Tempat : PT Astra Honda Motor, DMD (Ruang Nakula)

Atas bantuan dan kerjasama Bapak/Ibu kami mengucapkan terima kasih.

Hormat Kami,

Steve Kurniawan. S.T., M.M. Ketua Program Studi TPM

Cc: 1. Arsip

Kampus Cikarang : Jl. Gaharu Blok F-3 Delta Silicon 2 Lippo Cikarang, Kel. Cibatu, Kec. Cikarang Selatan Bekasi, Jawa Barat 17530, Indonesia



Jadwal Sidang Tugas Akhir TPM 3 Politeknik Astra

NO	NAMA	NIM	JUDUL TUGAS AKHIR	HARI TANGGAL	TEMPAT	WAKTU	PEMBIMBING 1	PEMBIMBING 2	PENGUJI 1	PENGUJI 2	PENGUJI 3
			Rancang Bangun Sistem	Kamis	PT Astra Honda Motor, DMD (Ruang Nakula)						
1	Siti Farah Nurhaliza	0220200040	Rancang Bangun Sistem Dashboard Untuk Pemantauan Data Problem Identification dengan Metode Design Thinking PT XYZ	13 Juli 2023	Jl. Jarakosta No.64, RT.3/RW.1, Danau Indah, Kec. Cikarang Bar., Kabupaten Bekasi, Jawa Barat 17530	08.00	Rohmat Setiawan ST., MT.	Budi Susanto ST.	Nensi Yuselin, S.T., M.T.	Ali Subchan	Budi Hargo Widagdo A. Md.

Cikarang, 12 Juli 2023 Disetujui

Heri Sudarmaji, S.T, M.T Sekretaris Prodi TPM



KEPUTUSAN DIREKTUR POLITEKNIK ASTRA No: 001/PMA-DIR/SK/TA/VII/2023

Tentang

Penugasan Dosen Penguji Tugas Akhir Program Studi Teknik Produksi & Proses Manufaktur

: Kurikulum Operasional Program Studi Teknik Produksi Memperhatikan

& Proses Manufaktur yang berlaku saat ini.

: a. Bahwa perlu menetapkan Dosen Penguji, untuk menguji Menimbang

Tugas Akhir mahasiswa yang bersangkutan.

b. Bahwa mahasiswa yang akan diuji telah memenuhi persyaratan, baik dalam bidang administrasi akademik

maupun administrasi pada umumnya.

MEMUTUSKAN

Menetapkan

: Mengangkat nama-nama dalam lampiran surat keputusan ini Pertama

sebagai Dosen Penguji Tugas Akhir (nama mahasiswa terlampir)

: Keputusan ini berlaku mulai tanggal ditetapkan sampai dengan Kedua

disahkannya Tugas Akhir tersebut oleh Ketua Program Studi.

: Apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam Ketiga

keputusan ini akan diadakan perbaikan seperlunya.

Ditetapkan di : Bekasi

Pada tanggal : 21 Juli 2023

Politeknik Astra,

Direktur

Tony Harley Silalahi, M.A.B., E.M.B.A.

Kampus Cikarang: Jl. Gaharu Blok F-3 Delta Silicon 2

Lippo Cikarang, Kel. Cibatu, Kec. Cikarang Selatan Bekasi, Jawa Barat 17530, Indonesia

Tembusan:

- 1. Yang bersangkutan
- 2. Arsip



: Surat Keputusan Dosen Penguji Tugas Akhir : 001/PMA-DIR/SK/TA/VII/2023 : 21 Juli 2022 Lampiran

Nomor Tanggal

No	NIM	Nama	Judul Tugas Akhir	Ketua Penguji	Penguji 1
1	0220200001	ABID LUTHFI HUSAIN	Perancangan Jig Press untuk Mengurangi Potensi Bushing Pecah Saat Press Bushing pada Type K60 Dengan Metode Eight Step di PT.XYZ	Wahyudi, S. Pd. M.T	Danny Wicaksono. S.Tr.T. M.Eng.
2	0220200002	ADAM SAPUTRA	Modifikasi Slide Core pada Dies Type X untuk Mengurangi Breakdown Maintenance pada Proses Die Casting di PT XYZ	Nursim, S.T. M. T	Rahayu Budi Prahara, S.T. M. T
3	0220200003	ALIF GIAN PRAYOGO	Rancang Bangun Sistem Maintenance Dies HPDC untuk Menurunkan Downtime Menggunakan Metode Reliability Centered Maintenance (RCM) di PT XYZ	Rohmat Setiawan, S. T. M. T	Andreadie Wicaksono, S.T. M.T
4	0220200004	ALIF PRASETYA NUGROHO	Menurunkan Reject Missrun Lubang Busi pada Cylinder Head Tipe A di PT, XYZ	Nursim, S.T, M. T	Wahyudi, S. Pd, M.T
5	0220200005	ALIIF ADZANI FENDY SYAUQY	Perancangan Tata Letak Fasilitas Area Kerja Dandori Menggunakan Systematic Layout Planning (SLP) pada PT Federal Izumi Manufacturing	Rifdah Zahabiyah, S.T., M. T	Edwar Rosyldi, S.T. M.T
6	0220200006	AZIZUL MOHAMMAD NUR RAHMAWAN	Perancangan Mounting Proximity Sensor untuk Menurunkan Break Down Time pada Dies HPDC Menggunakan Metode 8 Steps di PT. XYZ	Danny Wicaksono, S.Tr.T, M.Eng.	Wahyudi, S. Pd, M.T
7	0220200007	AZMI FAUZAN GANTARI	Analisis Waktu Breakdown Maintenance untuk Menurunkan Down Time Part Nempel pada Dies LPDC di PT XYZ	Agung Kaswadi. S.T. M.T	Nursim, S.T. M. T
8	0220200008 BACHTIAR BAHARRUDIN TURMUDI		Analisis Pengaruh Perubahan Parameter Proses pada Proses Machining Trial Product X1IM (Support Mounting) di PT Akebono Brake Astra Indonesia	Eduardus Dimas Arya Sadewa, S.T. M.T	Heri Sudarmaji, S.T., M.T
9	0220200009	BINTANG CANDRA PRADANA	Rancang Bangun Insert Runner guna Optimalisasi Set Up Parsial pada Mold Jenis Family di PT XYZ	indra Setiawan, S.T. M.T	Neilinda Novita Aisa, S.T. M.T
10	0220200010	DITA AMEILYA KUSUMA	Rancang Bangun Sistem Inventory Sparepart Dies Menggunakan OR Code dengan Metode Design Thinking pada PT XYZ	Rohmat Setiawan: S. T. M.T	Rifdah Zahabiyah, S.T. M. T
11	0220200011	FATTIYA HAMADA SAKTI ISSA PUTRI	Analisis Pengaruh Parameter Injeksi terhadap Cacat Sinkmark pada Produk Cover Front Top dengan Metode DDE (Design Of Experiments) di PT XXX		Neilinda Novita Aisa, S.T. M.T
12	0220200012	FATUR RAHMAN AHMADI	Rancang Bangun Sheet Storage Racks Untuk Efisiensi Tempat Menggunakan Metode DMAIC Di PT Laksana Tekhnik Makmur	Danny Wicaksono, S.Tr.T, M.Eng.	Neilinda Novita Aisa, S.T. M.T



Lampiran Nomor Tanggal

: Surat Keputusan Dosen Penguji Tugas Akhir : 001/PMA-DIR/SK/TA/VII/2023 : 21 Juli 2022

No	NIM	Nama	Judul Tugas Akhir	Ketua Penguji	Penguji 1
1	0220200001	ABID LUTHFI HUSAIN	Perancangan Jig Press untuk Mengurangi Potensi Bushing Pecah Saat Press Bushing pada Type K60 Dengan Metode Eight Step di PT.XYZ	Wahyudi, S. Pd, M.T	Danny Wicaksono, S.Tr.T, M.Eng.
2	0220200002	ADAM SAPUTRA	Modifikasi Silde Core pada Dies Type X untuk Mengurangi Breakdown Maintenance pada Proses Die Casting di PT XYZ	Nursim, S.T. M. T	Rahayu Budi Prahara, S.T. M. T
3	0220200003	ALIF GIAN PRAYOGO	Rancang Bangun Sistem Maintenance Dies HPDC untuk Menurunkan Downtime Menggunakan Metode Reliability Centered Maintenance (RCM) di PT XYZ	Rohmat Setiawan, S. T, M.T	Andreadie Wicaksono, S.T. M.T
4	0220200004	ALIF PRASETYA NUGROHO	Menurunkan Reject Missrun Lubang Busi pada Cylinder Head Tipe A di PT, XYZ	Nursim, S.T. M. T	Wahyudi, S. Pd, M.T
5	0220200005	ALIIF ADZANI FENDY SYAUQY	Perancangan Tata Letak Fasilitas Area Kerja Dandori Menggunakan Systematic Layout Planning (SLP) pada PT Federal Izumi Manufacturing	Rifdah Zahabiyah, S.T., M. T	Edwar Rosyidi, S.T. M.T
6	0220200006	AZIZUL MOHAMMAD NUR RAHMAWAN	Perancangan Mounting Proximity Sensor untuk Menurunkan Break Down Time pada Dies HPDC Menggunakan Metode 8 Steps di PT, XYZ	Danny Wicaksono, S.Tr.T. M.Eng.	Wahyudi, S. Pd, M.T
7	0220200007	AZMI FAUZAN GANTARI	Analisis Waktu Breakdown Maintenance untuk Menurunkan Down Time Part Nempel pada Dies LPDC di PT XYZ	Agung Kaswadi, S.T, M.T	Nursim, S.T, M. T
8	0220200008	BACHTIAR BAHARRUDIN TURMUDI	Analisis Pengaruh Perubahan Parameter Proses pada Proses Machining Trial Product XIIM (Support Mounting) di PT Akebono Brake Astra Indonesia	Eduardus Dimas Arya Sadewa, S.T, M.T	Heri Sudarmaji, S.T., M.T
9	0220200009	BINTANG CANDRA PRADANA	Rancang Bangun Insert Runner guna Optimalisasi Set Up Parsial pada Mold Jenis Family di PT XYZ	Indra Setlawan, S.T, M.T	Neilinda Novita Aisa, S.T. M.T
10	0220200010	DITA AMEILYA KUSUMA	Rancang Bangun Sistem Inventory Sparepart Dies Menggunakan QR Code dengan Metode Design Thinking pada PT XYZ	Rohmat Setlawan, S. T. M.T	Rifdah Zahabiyah, S.T. M. T
11	0220200011	FATTIYA HAMADA SAKTI ISSA PUTRI	Analisis Pengaruh Parameter Injeksi terhadap Cacat Sinkmark pada Produk Cover Front Top dengan Metode DOE (Design Of Experiments) di PT XXX		Neilinda Novita Aisa, S.T. M.T
12	0220200012	FATUR RAHMAN AHMADI	Rancang Bangun Sheet Storage Racks Untuk Efisiensi Tempat Menggunakan Metode DMAIC Di PT Laksana Tekhnik Makmur	Danny Wicaksono, S.Tr.T, M.Eng.	Neilinda Novita Alsa, S.T. M.T



Lampiran Nomor Tanggal

: Surat Keputusan Dosen Penguji Tugas Akhir : 001/PMA-DIR/SK/TA/VII/2023 : 21 Juli 2022

No	NIM	Nama	Judul Tugas Akhir	Ketua Penguji	Penguji I
13	0220200013	FEBRI DWI NUR AZIZ	Pembuatan Standar Kerja Mobilisasi Raw Material Area Produksi Menggunakan Metode 8 Steps di PT Laksana Tekhnik Makmur	Eduardus Dimas Arya Sadewa, S.T., M.T	Rahayu Budi Prahara, S.T. M. T
14	0220200014	FEBRYAN ZIDANE ADHANI	Usulan Penjadwalan Kegiatan Preventive Maintenance pada Komponen Mesin untuk Mengurangi Lost Time di Produksi Perakitan PT. XYZ	Indra Setiawan, S.T. M.T	Andreadie Wicaksono, S.T. M.T
15	0220200015	FERDHIKA ARIANSYAH	Rancang Bangun Alat Scaling Portabel untuk mengurangi waktu Downtime penanganan Trouble Cooling pada Dies tipe M di PT. GZB	Nursim, S.T, M. T	Rohmat Setiawan, S. T, H.T
16	0220200016	GALIH RAMADHAN	Perancangan Modul Pembelajaran Unit Semi Trailer Side Tipper Dengan Menggunakan Metode ADDIE Di PT United Tractors Pandu Engineering	Nellinda Novita Aisa, S.T. M.T	Indra Setiawan, S.T. M.T
17	0220200017	HAIDAR SHAFWAN MUGHITS	Rancang Bangun JIG Bottom CAT 793 Dengan Metode DMAIC di PT UTPE	Agung Kaswadi, S.T, M.T	Danny Wicaksono, S.Tr.T, M.Eng.
18	0220200018	HAMMAM DWIPA PRIO WITJAKSONO	Analisis Masalah Electrical System pada Trailer Menggunakan Metode DMAIC di PT United Tractors Pandu Engineering	Rahayu Budi Prahara, S.T. M. T Prahara	Andreadie Wicaksono, S.T, M.T
19	0220200019	HAPPY SRIVENING SUASONO	Menurunkan Waktu Inspeksi dengan Pembuatan Sistem Alat Bantu Kerja Work Order Preventive Maintenance di PT XH	Andreadie Wicaksono, S.T, M.T	Indra Setiawan, S.T, M.T
20	0220200020 IBRAHIM ANTON SURYA ATMAJA		Mempercepat Waktu Proses Manufacturing Dies L Crank Case di PT X-2	Edwar Rosyidi, S.T, M.T	Danny Wicaksono, S.Tr.T, M.Eng.
21	0220200021 ING BRIAN RAPELO		Perancangan Layout pada Area Assembly untuk Mengefisiensi Area Kerja di PT. Autoplastik Indonesia	Edwar Rosyidi, S.T., M.T	Neilinda Novita Aisa, S.T. M.T
22	0220200022	KRISNA ANANDA PRIYATAMA	Perancangan Sub Jig Tipe E untuk Optimalisasi Flexible Line Welding Fuel Tank pada PT XXX	Rahayu Budi Prahara, S.T. M. T Prahara	Nursim, S.T, M. T
23	0220200023	MOCHAMMAD BARI' BAIHAQI	Upaya Penurunan Defect Hard Spot pada Product Casting yang Diproduksi PT Nusa Keihin Indonesian dengan Metode 8 Step	Wahyudi, S. Pd, M.T	Nursim, S.T. M. T
24	0220200024	MOHAMAD RIZKI DARMAWAN	Perancangan proses perubahan Design untuk mengurangi massa,energi pada Runner & Gate pada Body Caliper di PT Akebono Brake Astra Indonesia	Agung Kaswadi, S.T., M.T	Heri Sudarmaji, S.T, M.T



Lampiran Tanggal

: Surat Keputusan Dosen Penguji Tugas Akhir : 001/PMA-DIR/SK/TA/VII/2023 : 21 Juli 2022

No	NIM	Nama	Judul Tugas Akhir	Ketua Penguji	Penguji 1
25	0220200025	MUHAMAD VIERI ALIFARSA	Analisis Defect Trimming Burry Pada Dies X Haif Upper Guna Menurunkan Downtime Akibat Breakdown Maintenance	Rohmat Setiawan, S. T. M.T	Wahyudi, S. Pd. M.T
26	0220200026	MUHAMMAD FADLYANSYAH	Menurunkan Reject Gompal Pada Cylinder Head Tipe X dan Tipe Z di PT XYZ dengan Metode 8 Steps	Nursim, S.T. M. T	Wahyudi, S. Pd. M.T
27	0220200027	MUHAMMAD FARDY YANSYAH	Menurunkan Claim Customer pada Produk Cover LBN di PT Autoplastik Indonesia	Neilinda Novita Aisa, S.T, M.T	Eduardus Dimas Arya Sadewa, S.T M.T
28	0220200028	MUHAMMAD FIRNAZ ARDANA	Perancangan Destack Feeder pada MC.Press Fuel Tank untuk meningkatkan Effesiensi ganti model di PT.XXX	Heri Sudarmaji, S.T. M.T	Danny Wicaksono, S.Tr.T, M.Eng.
29	0220200029	MUHAMMAD HAFIIZH SADIIDAN	Menurunkan Frekuensi Terjadinya Alarm Sensor Part Detect Abnormal pada Gantry Loader di Area Crankshaft	Danny Wicaksono, S.Tr.T, M.Eng.	Rohmat Setlawan, S. T. M.T
30	0220200030	MUHAMMAD RAKA DIVA BRAMANTYA	Pemetaan serta Revitalisasi Business Process Level 3 (SOP) Divisi Engineering PT United Tractors Pandu Engineering atas Hasil Integrasi Bisnis dengan PT Universal Tekno Reksa Jaya	Eduardus Dimas Arya Sadewa, S.T. M.T	Rohmat Setiawan, S. T. M.T
31	0220200032	MUHAMMAD RIZOITSANIY	Analisis Pengaruh Pengguanaan Baja Siku dan Baja Hollow Terhadap Daya Tahan Frame Rest Crane Grabber dengan Metode Finite Element Analysis	Heri Sudarmaji, S.T. M.T	Agung Kaswadi, S.T, M.T
32	0220200033	MUHAMMAD USMAN	Pembuatan Jig Positioning Untuk Mengurangi Cycle Time Proses Assy Unit Pemasangan Nut Spring ME ke Light Assy Front Comb Pada Station 456 Type MU26 DI PT. XYZ	Nensi Yuselin, S.T. M.T	Rahayu Budi Prahara, S.T, M. T
33	0220200034	RAFIDAH DEWI NURCAHYANI	Perancangan Modul Plant and Site Development Program Menggunakan Metode ADDIE di PT United Tractors Pandu Engineering	Neilinda Novita Aisa, S.T. M.T	Indra Setiawan, S.T, M.T
34	0220200036	RAMANDA FERDIANSYAH	Menurunkan Reject Misrun Area Dinding Chain pada Cylinder Head Tipe X di Produksi LPDC PT. XYZ	Wahyudi, S. Pd, M.T	Rohmat Setiawan, S. T. M.T
35	0220200036	RIFKI BAGUS PRAKOSO	Menurunkan Defect Casting Monoiri pada Piston Gasoline Tipe Y4L dengan Metode DMAIC di PT Wahyudi, S. Pd. M.T Federal Izumi Manufacturing		Nursim, S.T. M. T
36	0220200037	RIO MARSHALINO PRATAMA GINTING	Penerapan Kanban untuk Mengurangi Pemborosan Stok pada Pembuatan Oil Pump (14 CC & 11 CC) di Line O11K PT. Akashi Wahana Indonesia	Nensi Yuselin, S.T, M.T	Edwar Rosyidi, S.T, M.T



Lampiran Nomor Tanggal

: Surat Keputusan Dosen Penguji Tugas Akhir : 001/PMA-DIR/SK/TA/VII/2023 : 21 Juli 2022

No	NIM	Nama	Judul Tugas Akhir	Ketua Penguji	Penguji 1
37	0220200038	RIYAN PRASETIYO	Pengurangan Breakdown Maintenance Akibat Scrap Menumpuk Di Bawah Cover Slide Mesin CNC	Andreadie Wicaksono, S.T, M.T	Eduardus Dimas Arya Sadewa, S.T M.T
38	0220200039	SHAFA AZZAHRA	Pembuatan Order Direct Consumable dengan Sistem Material Requirement Planning Departemen Production Planning and Control PT Akashi Wahana Indonesia	Nensi Yuselin, S.T. M.T	Rifdah Zahabiyah, S.T, M. T
39	0220200040	SITI FARAH NURHALIZA	Rancang Bangun Sistem Dashboard Untuk Pemantauan Data Problem Identification dengan Metode Design Thinking PT XYZ	Rohmat Setiawan, S. T. M.T	Nensi Yuselin, S.T, M.T
40	0220200041	ELKY SEDUBUN	Meningkatkan Mtbf Dan Menurunkan Mttr Pada Mesin Hsm Produksi 4 Mcb Vrla Assy Di PT Gs Battery	Andreadie Wicaksono, S.T, M.T	Indra Setiawan, S.T. M.T
41	0220200042	SUNU SURYA ANGGARA	Analisis Pengaturan Ketinggian Insert Terhadap Umur Alat Potong Pada Proses Milling Cylinder Head	Danny Wicaksono, S.Tr.T, M.Eng.	Heri Sudarmaji, S.T., M.T
42	0220200043	TITO ANTONIO	Penerapan Metode Line Balancing untuk Mengurangi Cycle Time Proses Fabrikasi Pada SDT 125 Penta Axie Scania R620 Jost di PT United Tractors Pandu Engineering	Rifdah Zahabiyah, S.T, M. T	Edwar Rosyidi, S.T, M.T
43	0220200044	TRI DARMA LESTARI	Pembuatan Alat Scaling Cooling Untuk Menurunkan Trouble Cooling Tersumbat di PT XYZ	Neilinda Novita Aisa, S.T., M.T	Heri Sudarmaji, S.T., M.T
44	0220200045	VIKO WAHYU TRIANTORO	Menurunkan Breakdown Time Dies Flash Cyl Comp 5758 Menggunakan ametode Eight Steps di PT XYZ	Agung Kaswadi, S.T, M.T	Nursim, S.T. M. T
45	0220200046	VINCENTIUS FARREL DEWO SAPUTRO	Rancang Bangun Sub Jig Frame Body Motor pada Painting Steel Line CED di PT FDC	Danny Wicaksono, S.Tr.T, M.Eng.	Eduardus Dimas Arya Sadewa, S.T M.T
46	0220200047	WINDY YULIANA PUSPITA NINGRUM	Analisis Peningkatan Produktivitas Mesin pada Line Inner Tube di PT XX	Rohmat Setiawan, S. T. M.T	Nensi Yuselin, S.T, M.T
47	0220200048	YOGA ANDRIKO HARTADI	Membuat Sistem Kualitas Untuk Mengurangi Reject Fuel Tank Masuk Cat Di PT. XYZ	Nensi Yuselin, S. T. M. T	Rahayu Budi Prahara, S.T. M. T
48	0220200049	ZAKY PRASETYO	Meningkatkan Production Efficiency dengan Menurunkan Dandori Time pada Line Area Produksi Automotive Battery (AMB) Assembling di PT GS Battery	Heri Sudarmaji, S.T, M.T	Eduardus Dimas Arya Sadewa, S.T M.T



Lampiran Tanggal

: Surat Keputusan Dosen Penguji Tugas Akhir : 001/PMA-DIR/SK/TA/VII/2023 : 21 Juli 2022

No	NIM	Nama	Judul Tugas Akhir	Ketua Penguji	Penguji 1
49	0220200050	ZUFAIZ IKMAL MARHAN	Perancangan Trolley Drum untuk Meningkatkan Efektivitas dan Efisiensi dalam Mobilitas Pengiriman Oli di Politeknik Astra	Rahayu Budi Prahara, S.T. M. T Prahara	Heri Sudarmaji, S.T. M.T
50	0220200051	ASLAM	Pembuatan Jig and Fixture Positioner Unit Lorry pada Proses Chainman untuk Menurunkan Downtime Menggunakan Metode Dieter di PT Letawa	Heri Sudarmaji, S.T. M.T	Agung Kaswadi, S.T. M.T
51	0220200052	DIANA NABILA AGUSTIN	Menurunkan Losses Oil Dry Bassis Press di PT Karya Tanah Subur	Edwar Rosyidi, S.T. M.T	Nensi Yuselin, S.T, M.T
52	0220200053	HASANUDDIN PARDOMUAN LUBIS	Penggantian Ukuran Nozzle Vacuum Dryer Menggunakan Metode 8 Steps untuk Mengurangi Moisture pada Crude Palm Oil (CPO) di PT LETAWA	Nensi Yuselin, S.T. M.T	Edwar Rosyidi, S.T. M.T
53	0220200054 INDRA PRATAMA		Menjaga Tekanan Steam Boller agar Tetap Stabil pada Standard Tekanan Kerja (25-28 barg) Di PT Sari Lembah Subur	Edwar Rosyidi, S.T. M.T	Danny Wicaksono, S.Tr.T. M.Eng.
54	0220200055	INTAN GIOVANI PUTRI HANDAYANI RITONGA	Menurunkan Losses Kernel Hydrocyclone di PT Karya Tanah Subur	Edwar Rosyldi, S.T. M.T	Nensi Yuselin, S.T. M.T
55	0220200056	JIMMI YOSEP MANURUNG	Pembuatan Alat Bantu dalam Memposisikan Lori Anjlok ke dalam Rail Track di PT. Sari Lembah Subur	Heri Sudarmaji, S.T, M.T	Agung Kaswadi, S.T, M.T