LAPORAN AKHIR
PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT YANG DIAJUKAN KE LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

PELATIHAN LEADERSHIP LIFE SKILL SERTA MENGENALKAN WIRAUSAHA DAN DESAIN PRODUK BAGI SISWA SMAN 111 JAKARTA UTARA

Ketua TIM:

Ahmad, S.T., M.T, IPM (10307001)

Anggota:
Aifa Raviva /545200031
Tharisya sanrio putri /545200035

PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS TARUMANAGARA
JAKARTA

JUNI 2023

HALAMAN PENGESAHAN

Skema Portofolio Periode I/Tahun 2023

1. **Judul PKM** : PELATIHAN LEADERSHIP LIFE SKILL SERTA MENGENALKAN WIRAUSAHA DAN DESAIN PRODUK BAGI SISWA SMAN 111 JAKARTA UTARA
2. **Nama mitra** : SMAN 111 Jakarta
3. **Ketua Tim Pengusul**
   a. Nama Lengkap : Ahmad, S.T., MT, IPM.
   b. Jenis Kelamin : Laki-Laki
   c. NIP : 10307001
   d. Jabatan Struktural : Dosen Tetap Teknik Industri Univ/ Tarumanagara
   e. Jabatan Fungsional : Lektor 300
   f. Bidang Keahlian : *Operation Research, Pemodelan Simulasi Sistem, SCM*
   g. Fakultas/Jurusan : Teknik/Teknik Mesin-Prodi Teknik Industri
   h. Telepon/Faks. : 021-5672548 ext. 381
   i. Email : Ahmad@ft.untar.ac.id
   j. Alamat Rumah : Jl. Wibawa Mukti No.26 Rt: 7/3, Pedurenan -Jati Asih, Kota Bekasi
4. **Jumlah Peserta pengusul** : 2 Orang
   Aifa Rafifa /545200031
   Tharisya sanrio putri /545200035
5. Lokasi Kegiatan Mitra : Pondok Ar-Ridwan
   A.Wilayah Mitra : BEKASI
   B. Kabupaten/Kota : Bekasi Kota
   C. Provinsi : Jawa Barat
6. Metode Pelaksanaan : Luring
7. Luaran yang dihasilkan : Prosiding/jurnal.
8. Jangka Waktu Pelaksanaan : Semester Ganjil (Januari-Juni 2023)
9. Pendanaan
   Biaya yang disetujui : Rp. **7.500.000**

Jakarta, Juni 2023

Mengetahui,
Direktur PPM Universitas Tarumanagara

Ketua Tim Pengusul

Jap Tji Beng, Ph.D
NIP:10381047

Ahmad., ST., MT., IPM
NIP : 10307001

RINGKASAN

Seseorang dapat dikatakan memiliki skill leadership yang baik jika memiliki beberapa kemampuan khusus dalam bersikap. Sikap yang diperlukan untuk skill leadership, antara lain; ketrampilan sosial, Kebijaksanaan, keberanian, dan mampu membuat keputusan dari masalah yang dihadapi. Untuk menjadi Wirausahawan, ada beberapa hal yang harus di perhatiakan dikalangan siswa antaralain pendidikan yang mereka dapatkan waktu belajar di sekolah, perlunya pelatihan-pelatihan agar menambah pengetahuan mereka. Banyak hambatan persepsi memulai usaha, antara lain adanya anggapan merasa terlalu tua atau terlalu muda, tidak berbakat dan tidak punya modal serta kebingungan dalam ide usaha apa yang mau dikembangkan. Hambatan ini harus dihilangkan dengan memberikan tambahan wawasan kewirausahaan dan ketrampilan leadership life skill, salah satunyalewat kegiatan pengabdian masyarakat ini.

Pelaksanaan kegiatan dilakukan berupa penjelasan materi-materi yang berkaitan dengan kreatifitas dan kewirausahaan, Survey pasar dan analisisnya, inkubator dan pendanaan, aspek keuangan serta proses kreatifitas menangkap kebutuhan konsumen atau ide usaha. Untuk menambah nilai guna darikegiatan ini, diberikan berbagai macam contoh-contoh studi kasus oleh setiap pemateri. Materi pelatihan tersebut dilaksanakan dalam bentuk seminar Langsung.(Luring).

Kata Kunci : *Life skill, kewirausahaan, Desain Produk*

KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, sehingga kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat berupa Pelatihan Kewirausahaan dan life skill Di SMAN 111 Jakarta dapat terlaksana dengan baik, dan memenuhi target yang direncanakan.

Kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini merupakan salah satu sumbangsih dan peran serta sivitas akademi sebagai tanggungjawab sosial dan salah satu pilar dalam Tri Dharma Perguruan Tinggi yang wajib dilakukan oleh dosen sesuai Undang-Undang no 20 Thn 2003 tentang sistem pendidikan tinggi. Tujuan pengabdian kepada masyarakat di perguruan tinggi adalah:

1. Menciptakan inovasi teknologi untuk mendorong pembangunan ekonomi Indonesia dengan melakukan komersialisasi hasil penelitian;
2. Memberikan solusi berdasarkan kajian akademik atas kebutuhan, tantangan, atau persoalan yang dihadapi masyarakat, baik secara langsung maupun tidak langsung;
3. Melakukan kegiatan yang mampu mengentaskan masyarakat tersisih (preferential option for the poor) pada semua strata, yaitu masyarakat yang tersisih secara ekonomi, politik, sosial, dan budaya; dan
4. Melakukan alih teknologi, ilmu, dan seni kepada masyarakat untuk pengembangan martabatmanusia dan kelestarian sumber daya alam.

Tim pelaksana ABDIMAS mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada DPPM Universitas Tarumanagara yang telah mendukung kegiatan ini serta kepada pimpinan Sekolah SMAN 111, yang telah bekerja sama dengan penuh semangat, sehingga pelaksanaan Kegiatan PKM berlangsung sesuai rencana.

Semoga kegiatan ini dapat memberikan manfaat bagi semua pihak, dan dapat dikembangkan lagi untuk peserta yang lebih luas.

Jakarta, Nopember 2022

Ahmad, ST., MT, IPM
Ketua Pelaksana ABDIMAS

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN ..... **Error! Bookmark not defined.**

RINGKASAN..... **Error! Bookmark not defined.**

PRAKATA ..... **Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR ISI ..... **Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR TABEL..... 6

DAFTAR GAMBAR 7

BAB 1 PENDAHULUAN..... **Error! Bookmark not defined.**

BAB 2 TARGET DAN LUARAN ..... **Error! Bookmark not defined.**

BAB 3 METODE PELAKSANAAN 15

BAB 4 KELAYAKAN PERGURUAN TINGGI..... 18

BAB 5 HASIL DAN LUARAN YANG DICAPAI 20

BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN..... 23

DAFTAR PUSTAKA ..... **Error! Bookmark not defined.**

CATATAN HARIAN KEGIATAN ABDIMAS..... **Error! Bookmark not defined.**

LAMPIRAN ..... **Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Capaian Luaran Kegiatan 14
Tabel 2. Susunan Kegiatan 17
Tabel 3. Daftar Penunjang Kegiatan Kelayakan Perguruan Tinggi 18
Tabel 4. Rekapitulasi kuesioner peserta pelatihan 23

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.Persiapan pelatihan ..... **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 2. Sambutan kepala pesantren mitra ..... **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 3. Penyampaian Materi kewirausahaan ..... **Error! Bookmark not defined.**7

Gambar 4. penyampaian materi vuca dan desain thinking .18

Gambar 5. Penyampaian materi life skill
Error! Bookmark not defined.
Gambar 6. Penyampaian materi life skill ..... **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 7. Pengisian kuisuiner 19

Gambar 7. Pengisian kuisuiner 2 20

Gambar 10. Foto bersama..... 20

PENDAHULUAN

Analisa Situasi

Mengemban tugas utama sebagai dosen terdiri dari tiga tridharma, yaitu pendidikan, penelitian dan pengabdian pada masyarakat. Universitas Tarumanagara, lewat lembaga pengabdian pada masyarakatnya (LPPM), berusaha memenuhi Tri Dharma tersebut dengan melakukan kegiatan pengabdian pada masyarakat, seperti pelatihan kewirausahaan. Berwirausaha sebaiknya dimulai dari dini dan juga dimulai dari bangku sekolah menengah. Pada Umumnya, kegiatan ini dibuat sebagai support (dukungan) perguruan tinggi kepada pemerintah dalam mengembangkan usaha kecil dan dalam dunia pekerjaan, juga dalam rangka menjalin hubungan kerjasama dengan institusi pendidikan lain, termasuk pesantrn-pesantren, dalam hal ini SMAN 111 Jakarta. Sehingga kegiatan ini nantinya diharapkan menjadi salah satu usaha untuk menumbuhkan jiwa leadership sejak dini dan menumbuhkan ide wirausaha dan bagaimana mengelolanya, serta diharapkan para siswa dapat memulai usaha sejak dini. Leadership adalah salah satu fungsi manajemen untuk mempengaruhi, mengarahkan memotivasi dan mengawasi orang lain untuk menyelesaikan tugas-tugas yang telah direncanakan untuk mencapai tujuan dan sasaran organisasi. keterampilan Leadership akan sangat mempengaruhi kinerja organisasi, khususnya dalam hal mencapai tujuan organisasi. Seseorang dapat dikatakan memiliki skill leadership yang baik jika memiliki beberapa kemampuan khusus dalam bersikap. Sikap yang diperlukan untuk skill leadership, antara lain; ketrampilan sosial,Kebijaksanaan, keberanian, dan mampu membuat keputusan dari masalah yang dihadapi. Leadership merupakan hal penting dalam suatu perusahaan atau organisasi sebab leadership adalah kunci keberhasilan tim tercapai dengan baik. Semua keputusan, gerakan dan laju pembangunan membutuhkan Leadership. Alasan penting mengapa Leadership penting adalah membangun tim yang kuat. Visi dan misi sebuah tim harus dicapai melalui kerja keras dan membutuhkan bimbingan dari orang yang memiliki kemampuan leadership sangat kuat. Dengan kekuatan leadership yang baik dan kerja sama tim bentuk yang baik pula, hambatan dan rintangan dapat dihadapi oleh tim. Keberadaan leadership juga memiliki manfaat yang besar untuk sebuah tim dalam perusahaan, yaitu: Peningkatan produktivitas tenaga kerja, Peningkatan kemampuan untuk berhasil di bawah tekanan, Meningkatkan kecerdasan emosional, Meningkatkan karisma dan keseriusan dalam operasibisnis, Menumbuhkan rasa percaya diri dalam tim Anda, Peningkatan keterampilan mendengarkan dan komunikasi serta Meningkatnya kesadaran akan

keberagaman di dunia kerja. Penciptaan wirausaha (*entrepreneur*) menjadi alternatif solusi atas berbagai masalah di masyarakat seperti kemiskinan dan kesenjangan sosial, meningkatnya pengangguran usia produktif saat ini, yang kesemuanya menuntut adanya tindakan kreatif dan inovatif. Jiwa kewirausahaan bukan hanya sebatas kecerdasan akademik dan keterampilan menghasilkan produk tetapi juga jiwadinamis dalam menangkap tantangan dan resiko, kemudian merubahnya menjadi peluang dan potensi pertumbuhan (Soegoto, 2009).

Suatu bangsa akan maju dan sejahtera bila jumlah *entrepreneur*-nya minimal 2% dari total penduduk. Saat ini, ketika Amerika Serikat sudah memiliki 11,5 hingga 12%, Singapura 7% serta Cina dan Jepang 10%, maka Indonesia baru mencapai 0,24% dari total 238 juta jiwa, dan itu berartimasih dibutuhkan sekitar 4 juta wirausaha baru. Padahal Indonesia menghasilkan sekitar 700 ribuorang sarjana baru setiap tahunnya, belum termasuk dari lulusan pesantren-pesantren dan memiliki kemampuan untuk melipatgandakan pertumbuhan ekonomi, pendapatan total maupun perkapita, menurunkan angka pengangguran dan kemiskinan bilamana secara bertahap namun pasti meningkatkan jumlah wirausaha sukses dengan pemanfaatan teknologi yang tumbuh pesat dewasaini (Ciputra, 2009).

Peraturan Presiden Nomor 27 Tahun 2013 menyebutkan bahwa dalam rangka meningkatkan daya saing nasional perlu ditumbuhkembangkan wirausaha baru yang tangguh, kreatif dan profesional. Pengembangan inkubator wirausaha bertujuan untuk menciptakan dan mengembangkan usaha baru yang mempunyai nilai ekonomi dan berdaya saing tinggi dan mengoptimalkan pemanfaatan sumber daya manusia terdidik dalam menggerakkan perekonomian dengan memanfaatkan ilmu pengetahuan dan teknologi. Membangun manusia yang handal, unggul, dan responsif terhadap perubahan adalah salah satu poin penting agar bangsa ini dapat berdaya saing dan mandiri di era globalisasi.Dalam membangun kemajuan negara, diperlukan keseimbangan antara pembangunan infrastruktur maupun manusianya (pendidikan SDM-nya). Selain penelitian Porter, hal tersebut diperkuat juga oleh data Gerald W Bracey yang mengutip data national Academies, menyatakanbahwa dimana pada tahun 1990-1991 China hanya menghasilkan 200.000 sarjana teknik, ternyata 15 tahun kemudian (2004) China telah mampu menghasilkan 2,5 kali lipat sarjana teknik sebanyak 500.000 orang per tahun dan 600.000 orang per tahun pada tahun 2006, begitupula India menghasilkan 350.000 sarjana teknik. Maka dari pada itu, tidaklah mengherankan sekarang ini negara-negara tersebut berhasil melakukan lompatan daya saing. Menurut Arman Hakim & Hermawan Kertajaya, fenomena tersebut menunjukkan bahwa pendidikan, khususnya pendidikan tinggi teknik yang berorientasi *entrepreneurship* merupakan faktor yang menentukankeberhasilan pertumbuhan increasing, melalui kualitas kemampuan inovasi. Setiap orang di dunia memiliki bakat, ketertarikan dan hobi yang akan memberikan banyak keuntungan jika dimanfaatkan dengan sebaik-baiknya. Setelah lulus dari kuliah/ pesantren, ada beberapa pilihan yang bisa kita ambil, bekerja, usaha sendiri atau melanjutkan pendidikan. Entrepreneur adalah orang yang mengelola

dan menghitung peluang dan resiko dari suatu motivasi baru atau berbeda, harus mampu menggabungkan logika (otak kiri) dan kreativitas(otak kanan). Menurut dr. Suryana Msi, dalam bukunya kewirausahaan (2003), ilmu kewirausahaan berasal dari ilmu dalam bidang perdagangan. Namun kemudian dikembangkan dalam bidang- bidang lain yakni bidang industrri, pendidikan, kesehatan, lembaga pemerintah, perguruan tinggidan lain-lain.

Berdasarkan pendapat diatas, maka Para siswa SMA memiliki peluang besar untuk ikut mengembangkan ekonomi rakyat secepat mungkin mempersiapkan diri untuk mengisi peluang kerja sebagai pekerja pada dunia usaha dan industri.

Tujuan dan Manfaat

Tujuan Kegiatan:

Adapun tujuan dari kegiatan pengabdian pada masyarakat ini adalah:

Memberikan pengetahuan ketrampilan leadership dan memiliki pengetahuan dasar menangkap peluang, desain produk dan mengelola kewirausahaan.

Manfaat Kegiatan:

Diharapkan kegiatan ini memberikan manfaat kepada :

Para siswa SMAN 111 Jakarta

Memotivasi para siswa untuk memulai usaha sejak di Sekolah, Pengetahuan dasar kewirausahaan,dan memiliki ketrampilan leadership dalam menghadapi permasalahan.

Dosen Tetap Teknik Industri Univ Tarumanagara

Sebagai bentuk salah satu kegiatan Tri Dharma Perguruan Tinggi yaitu pengabdian pada msyarakat, juga sebagai tambahan informasi bagi dosen berkaitan dengan leadership dan kewirausahaan serta mengarahkan ide-ide santri dalam berwirausaha .

Univ Tarumanagara

Menjalin hubungan kerjasama dengan pihak lain, dalam hal ini SMAN 111 Jakarta.

Permasalahan Mitra

Dalam membangun negeri ini sebaiknya keterlibatan seluruh lapisan masyarakat harus terus ditingkatkan. Implementasi sinergi antara Akademisi, Business, Goverment harus semakin kuat. Setiap warga negara harus turut aktif berpartisipasi dalam mengisi dan memajukan bangsa ini. Peranan generasi penerus bangsa termasuk dunia pesantren dirasakan begitu penting mengingat saat ini persentase orang muda yang besar dan tahun 2025 Indonesia diprediksi akan mendapatkan bonus demografi. Anak-anak muda yang diharapkan nantinya dapat menjadi *future leader*, tentunya harus sanggup memberikan solusi yang tepat dalam menghadapi masalah- masalah. Tetapi, belakangan ini diketahui bahwa anak-anak sekarang banyak yang terbiasa membiasakan diri dengan gaya hidup instan sehingga banyak yang tidak peduli terhadap masalah-masalah yang dihadapi karena tidak memiliki ketrampilan leadership. Selain itu, tidak banyak yang bermotivasi menjadi seorang wiraswasta karena alasan modal dan sebagainya. Berdasarkan permasalahan di atas, maka diusulkan kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat berupa pelatihan dengan tema "PELATIHAN LEADERSHIP LIFE SKILL SERTA MENGENALKAN WIRAUSAHA DAN DESAIN PRODUK BAGI SISWA SMAN 111 JAKARTA UTARA ". Rencananya kegiatan ini akan bekerja sama dengan SMAN 111 Jakarta sebagai tempatpelaksanaan dan mengundang Siswa-siswa kelas 2 untuk berpartisipasi sebagai peserta dalam kegiatan ini.

1.3 Uraian Hasil Penelitian dan PKM Terkait

Beberapa kegiatan yang pernah dilakukan dalam program PKM yang telah di publikasikanditunjukkan oleh Tabel 11 :

Tabel 1. uraian hasil PKM terkait

No.	Nama Kegiatan	Tempat	Waktu
1.	Pelatihan Technopreneurship dan Produk Desain denganAutodesk Fusion 360 Mengenalkan kewirausahaan dan workshop pelatihanpenggunaan software fusion 360	Solo Technopark, Solo	September 2015
2.	Pelatihan Technopreneurship dan Produk Desain denganAutodesk Fusion 360 Mengenalkan kewirausahaan dan workshop pelatihanpenggunaan software fusion 360	SMAN I Belitung	Februari 2015

3.	Pelatihan Technopreneurship dan Produk Desain denganAutodesk Fusion 360 Mengenalkan kewirausahaan dan workshop pelatihanpenggunaan software fusion 360	SMAK Penabur Holis, Bandung	Februari 2016
4.	Pelatihan Technopreneurship dan Produk Desain denganAutodesk Fusion 360 Mengenalkan kewirausahaan dan workshop pelatihanpenggunaan software fusion 360	SMAN 3 Semarang	September 2016
5.	Pelatihan Desain Mekanikal Dengan MenggunakanAutodesk Fusion 360 Mengenalkan kewirausahaan dan workshop pelatihanpenggunaan software fusion 360	Jurusn Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Mataram	April 2017
6.	Pelatihan Desain Mekanikal Dengan MenggunakanAutodesk Fusion 360 Mengenalkan kewirausahaan dan workshop pelatihanpenggunaan software fusion 360	Jurusn Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Islam Indonesia Jogjakarta	Oktober 2017
7.	Pelatihan Technopreneurship Dan Workshop Autodesk Fusidalam angka Meningkatkan Daya Saing Bangsa Mengenalkan kewirausahaan dan workshop pelatihan penggsoftware fusion 360	SMKN 53 Cengkareng Jakarta	2018

8	Pelatihan Technopreneurship Dan Workshop Autodesk Fusi dalamangka Meningkatkan Daya Saing Bangsa Mengenalkan kewirausahaan dan workshop pelatihan pengg software fusion 360	PKBM negeri 35Jakarta	Agustus 2019
9	Kreatifitas dan Pelatihan Kewirausahaan Di Sekolah PKBM 35 Jakarta Selatan Mengenalkan kewirausahaan dan incubator bisnis	SMAN 30 Jakarta	2020
10.	Kreatifitas dan Pelatihan Kewirausahaan Di Sekolah SMK P Harapan Bima Mengenalkan kewirausahaan, desain thinking dan incubato	SMK Pelita harapan	2021
11.	Pelatihan leadership lifa skill dalam mempersiapkan wiraus santri pesantren Mengenalkan kewirausahaan dan lifeskill dalam pengambila keputusan	Pondok pesantrenbekasi	2021

Kegaiatan-kegiatan yang terdapat pada Tabel 11 menunjukkan kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang topiknya relevean dengan kegiatan ini, sebagian besar berhubungan dengan kewirausahaan, dan aplikasi teknologi pada desain produk. Dengan mengingat banyaknya kegiatan yang sudah disebutkan diatas maka teknik industri Untar mampu melakukan kegiatan serupa sesuai dengan keahlian dalam kegiatan ini dengan lancar.

BAB 2
TARGET DAN LUARAN

2.2 Luaran Kegiatan PKM

Tim PKM memiliki Target dari pelaksanaan kegiatan ini, yaitu memberikan motivasi, ide desain, wawasan pengetahuan kewirausahaan, ketrampilan leadership dan kesadaran kepada peserta siswa SMAN 111 untuk dapat berpartisipasi secara aktif dalam mencarikan solusi inovatif terhadap permasalahan kebutuhan masyarakat sekaligus mampu menciptakan peluang bisnis, para peserta dpat meningkatkan ide kreatif nya, memiliki ketrampilan leadership serta membangun interaktif peserta selama pelatihan dengan contoh-contoph kasus. Pelatihan ini diharapkan juga dapat mendorong lahirnya *wirausahawan* baru sehingga di masa mendatang Indonesia mampu mencapai kemandirian dan kedaulatan ekonomi, dimana pengambil keputusannya memiliki kemampuan leadership yang hebat . Selain itu untuk menyebarluaskan khasanah keilmuan luaran lainnya yang bermanfaat bagi publikasi dan lembaga seperti yang ditunjukkan oleh Tabel 1 :

Tabel 1. Capaian Luaran Kegiatan

No.	Jenis Luaran	Indikator Capaian
1.	Publikasi di jurnal nasional ber ISSN[2)] / prosiding dari Seminar Internasional[3)]	Tidak ada
2.	Publikasi pada media masa ~~cetak~~/online/~~repository PT~~	Ada
3.	Peningkatan kualitas sumber daya manusia	Ada
4.	Peningkatan kesejahteraan masyarakat	Ada
5.	Modul pelatihan / ~~buku ber ISSN~~	Editing
6.	Peningkatan kualitas hasil produk	Ada

BAB 3
METODE PELAKSANAAN

Pelaksanaan kegiatan dilakukan berupa penjelasan materi-materi yang berkaitan dengan motivasi dan kewirausahaan. Kegiatan pelatihan ini di buka dengan sambutan pihak sekolah, lalu kemudian di lanjutkan dengan pemaparan materi-materi. Materi pertama berkaitan dengan tema mengenal potensi diri, motivasi dan nilai-nilai kewirausahaan yang harus di miliki. Selain itu bagaimana menangkap ide usaha dari kejadian-kejadian atau keluhan konsumen termasuk berkaitan dengan peluang dan analisis pasar dan marketing dengan berbagai kasus-kasus nyata. Diberikan juga pemaparan yang berkaitan design thinking tentang perlunya konsep desain thinking di era industri 4.0, proses desain thinking, VUCA era sistem, kreatifitas saat covid, dan konsep 3C (complex problem solving, creativity, dan collaboration) dalam membangun kewirausahaan. Pada tahap berikutnya diberikan materi life skill yang berkaitan dengan Sikap yang diperlukan untuk skill leadership, antara lain; ketrampilan sosial, Kebijaksanaan, keberanian, dan mampu membuat keputusan dari masalah yang dihadapi. Juga disampaikan Leadership merupakan hal penting dalam suatu perusahaan atau organisasi, kekuatan dan ham,batan, leadership gerakan dan laju pembangunan. Pelatihan ini juga melakukan kuisuiner sebelum dan sesudah pelatihan berakhir untuk mengetahui pemahaman para santri pesantren. Untuk menambah interaksi dari kegiatan ini, diberikan kesempatan untuk bertanya kepada para peserta .

Peserta Kegiatan

Peserta adalah siswa SMAN 111 Jakarta dengan Jumlah peserta kegiatan sebanyak 33 orang.

Manfaat kegiatan

Manfaat dari kegiatan ini adalah:

1. Siswa SMAN 111 Jakarta.

   Memotivasi santri-santri untuk memulai usaha sejak dibangku sekolah, Pengetahuan dasar kewirausahaan, pengetahuan dasar-dasar desain konsep produk, menangkap peluang bisnis dan menanamkan life skill untuk menjadi leadership yang bisa mengambil keputusan secara tepat.

2. Dosen Tetap Teknik Industri Univ Tarumanagara

   Sebagai bentuk salah satu kegiatan Tri Dharma Perguruan Tinggi yaitu pengabdian pada

msyarakat, juga sebagai tambahan informasi bagi dosen berkaitan dengan kewirausahaan dan mengarahkan ide-ide siswa dalam berwirausaha .

3. Universitas Tarumanagara

Menjalin hubungan kerjasama dengan pihak lain, dalam hal ini SMAN 111 Jakarta

Deskripsi jalannya kegiatan

Kegiatan pelatihan ini dilakukan secara langsung yaitu pada tgl 10 April 2023 diikuti 31 siswa kls 11 yang terpilih, dilaksanakan di sekolah SMAN 111 Jakarta, dimana pelaksanaan kegiatan ini dilakukan dengan mengemas kegiatan dengan bentuk seminar mengenal potensi diri, motivasi dan nilai-nilai kewirausahaan yang harus di miliki, peluang dan analisis, aspek desain dan kewirausahaan, design thinking tentang perlunya konsep desain thinking di era industri 4.0, proses desain thinking, life skill, leadership serta contoh-contoh kasus. gambar 1 para siswa sedang menunggu pembukaan pelatihan.

Gambar 1. para siswa sedang menunggu pembukaan seminar

adapun jadwal kegiatan dilakukan sesuai tepat waktu seperti pada Tabel 2:

Tabel 2. Susunan Kegiatan Tim PKM

HARI / TANGGAL : kamis / 10 April 2023		
Waktu	**Acara**	**PIC**
08:15 – 8.30	Kata Sambutan dan Pembukaan	Ketua Tim PKM
08:30 – 11.45	Pengantar Kewirausahaan, ide usaha, life skill , motivasi dan desain thinking, contoh-contoh	Ahmad, ST., MT., IPM
11.45 – 12.00	Tanya jawab, penutup, dan foto bersama	Tim PKM

BAB 4
KELAYAKAN PERGURUAN TINGGI

Perguruan tinggi yang melakukan kegiatan ini adalah Fakultas Teknik Prodi Teknik Industri Universitas Tarumanagara dimana kegiatan yang pernah dilakukan dalam melatih dosen maupun masyarakat umum dan industri telah banyak dijalankan. Beberapa dari kegitan pengabdian kepada masyarakat tersebut ditunjukkan oleh Tabel 33 :

Tabel 3. Daftar Penunjang Kegiatan Kelayakan Perguruan Tinggi

No.	Nama Kegiatan	Tempat	Waktu
1.	Pelatihan Technopreneurship dan Produk Desain dengan Autodesk Fusion 360	Solo Technopark, Solo	September 2015
2.	Pelatihan Technopreneurship dan Produk Desain dengan Autodesk Fusion 360	SMAN I Belitung	Februari 2015
3.	Pelatihan Technopreneurship dan Produk Desain dengan Autodesk Fusion 360	SMAK Penabur Holis, Bandung	Februari 2016
4.	Pelatihan Technopreneurship dan Produk Desain dengan Autodesk Fusion 360	SMAN 3 Semarang	September 2016
5.	Pelatihan Desain Mekanikal Dengan Menggunakan Autodesk Fusion 360	Jurusn Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Mataram	April 2017
6.	Pelatihan Desain Mekanikal Dengan Menggunakan Autodesk Fusion 360	Jurusn Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Islam Indonesia Jogjakarta	Oktober 2017
7.	Ketua : Pelatihan Technopreneurship Dan Workshop Autodesk Fusion 360 dalam angka Meningkatkan Daya Saing Bangsa	SMKN 53 Cengkareng Jakarta	2018
8	Ketua : Pelatihan Technopreneurship Dan Workshop Autodesk Fusion 360 dalamangka Meningkatkan Daya Saing Bangsa	PKBM negeri 35 Jakarta	Agustus 2019
9	Ketua : Pelatihan Technopreneurship Dan Workshop Autodesk Fusion 360 dalamangka Meningkatkan Daya Saing Bangsa	SMAN 110 Jakarta Utara	April 2020
10	Ketua : Kreatifitas dan Pelatihan Kewirausahaan di Sekolah PKBM Negeri 35 Jakarta Selatan	PKBM negeri 35 Jakarta	Desember 2020
11	Ketua : Transfer Knowledge Nilai Barang Rongsokan Untuk Bengkel SampahQu-Tangerang Selatan	Tangerang	Januari 2021

Kegaiatan-kegiatan yang terdapat pada Tabel 3 menunjukkan kegiatan pengabdian kepada

masyarakat yang topiknya relevean dengan kegiatan ini, sebagian besar berhubungan dengan aplikasi teknologi pada desain produk. Dengan mengingat banyaknya kegiatan transfer teknologi seperti yang disebutkan diatas maka perguruan tinggi Universitas Tarumanagara khususnya Teknik Industri fakultas teknik mampu untuk melakukan kegiatan serupa sesuai dengan keahlian pada dosen yang bersangkutan terlibat dalam kegiatan ini dengan lancar. Keahlian-keahlian dosen-dosen yang terlibat dalam PKM ini sebagai berikut :

Tim PKM membagi tugas masing-masing Instruktur sesuai dengan keahlian yang dimiliki, yaitu:

Keahlian dalam Bidang Operation research, pemodelan dan simulasi, perancangan usaha Industri, desain thinking, serta perancangan konsep & spesifikasi produk. Pada keahlian ini, peserta akan mendapatkan tahapan secara garis besar bagaimana proses pengembangan ide dan perancangan sebuah produk.

Keahlian dalam bidang keuangan dan analisa studi kelayakan secara ekonomis, ergonomi desain, pengalaman memberikan seminar life skill .

BAB 5
HASIL DAN LUARAN YANG DICAPAI

Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat ini telah selesai dilaksanakan sesuai jadwal pada tanggal 16 nopember 2022. Dari rencana awal pelaksanaan kegiatan yang dimulai dari rapat-rapat persiapan, pembuatan power point untuk presentasi kegiatan, pelaksanaan kegiatan serta pelaporan telah dilakukan secara keseluruhan dan telah selasai. Beberapa hari sebelum penyelenggaraan diawali dengan penandatanganan MoU antara ketua PKM dan Mitra SMAN 111 Jakarta.

Peserta pelatihan, yang sebagian besar merupakan Siswa sangat antusias dengan pelatihan yang diberikan. Materi dari pelatihan mengenai kewirausahaan, peluang dan resiko, motivasi dan mengenal diri, serta desain thinking dilanjutkan dengan tanya jawab. Pada gambar 2 pemberian materi Pengenalan diri, kewirausahaan, motivasi, dan nilai-nilai kewirausahaan. diberikan penjelasan mengenai Mengenalkan apa itu kewirausahaan, Dan juga peranannya dalam membangun keunggulan kompetitif Nasional. Penciptaan wirausaha (*entrepreneur*) menjadi alternatif solusi atas berbagai masalah di masyarakat seperti kemiskinan dan kesenjangan sosial, meningkatnya pengangguran usia produktif saat ini, yang kesemuanya menuntut adanya tindakan kreatif dan inovatif .Siswa juga di arahkan untuk mampu menangkap peluang ide bisnis, mengelolanya, dan berinovasi sesuai kebutuhan konsumen yang bisa memberikan manfaat ataupun peningkatan kualitas hidup bagi para Siswa.

Gambar 2. Pengenalan kewirausahaan, ide usaha, motivasi, dan desain thinking

Peserta di berikan hal-hal mendasar tentang proses desain thinking sampai pada proses uji coba dan contoh pembuatan prototype. Pada saat ini dikenalkan juga sumber daya alam yang melimpah sebagai penyemangat bahwa bahan baku dalam negeri sangat melimpah jika mau membuka usaha kreatif. Pada gambar 3 di jelaskan dan Mengenalkan bagaimana ketrampilan leadership yang harus dimiliki dalam menghadapi permasalahan dilingkungan kerja, usaha dan lain-lain. Seseorang dapat dikatakan memiliki skill leadership yang baik jika memiliki beberapa kemampuan khusus dalam bersikap. Sikap yang diperlukan untuk skill leadership, antara lain; ketrampilan sosial, Kebijaksanaan, keberanian, dan mampu membuat keputusan dari masalah yang dihadapi.

Leadership merupakan hal penting dalam suatu perusahaan atau organisasi sebab leadership adalah kunci keberhasilan tim tercapai dengan baik. Semua keputusan, gerakan dan laju pembangunan membutuhkan Leadership. Alasan penting mengapa Leadership penting adalah membangun tim yang kuat. Visi dan misi sebuah tim harus dicapai melalui kerja keras dan membutuhkan bimbingan dari orang yang memiliki kemampuan leadership sangat kuat. Dengan kekuatan leadership yang baik dan kerja sama tim bentuk yang baik pula, hambatan dan rintangan dapat dihadapi oleh tim. Keberadaan leadership juga memiliki manfaat yang besar untuk sebuah tim dalam perusahaan, yaitu: Peningkatan produktivitas tenaga kerja, Peningkatan kemampuan untuk berhasil di bawah tekanan, Meningkatkan kecerdasan emosional,

Meningkatkan karisma dan keseriusan dalam operasi bisnis, Menumbuhkan rasa percaya diri dalam tim, Peningkatan keterampilan mendengarkan dan komunikasi serta Meningkatnya kesadaran akan keberagaman di dunia kerja.

Gambar 3. Pengantar materi life skill

Sedangkan Pada Gambar 4, Di berikan penjelasan secukupnya contoh beberapa Proses-proses dalam mengembangkan produk Desain produk.

Gambar 4. Penjelasan materi conto proses Pengemb Produk

Pada kesempatan ahir para siswa diberi kesempatan untuk bertanya. Dan mereka rata-rata sangat antusias dan cerdas dalam memahami materi yang disampaikan. Dan juga mengisi dengan tanya jawab dan pendapat mereka untuk mendapatkan informasi pemahaman mereka terhadap manfaat serta berjalannya pelatihan.

Sebagai bahan evaluasi dan perbaikan kegiatan di masa yang akan datang, peserta diminta untuk mengisi kuesioner yang disebarkan secara langsung. Kuisuiner pelatihan Peserta sejumlah 31 siswa akan dievaluasi. Hasil tersebut ditunjukkan oleh Tabel 4. Pada tabel tersebut didapatkan hasil evaluasi bahwa penjelasan pembicara, materi yang di berikan, dan interaksi rata-rata mendapat tanggapan sangat baik.

Tabel 4. Rekapitulasi kuesioner peserta pelatihan

No.	**Pertanyaan**	**Respon (%) (1 = tidak baik; 4= sangat baik)**			
		1	**2**	**3**	**4**
1.	Relevansi materi pembicara	0	0	29	71
2.	Materi yang di berikan	0	0	19,4	80,6
3.	Penjelasan pembicara	0	0	83,8	16,2
4.	Ketepatan waktu	0	0	0	100
5.	Interaksi	0	0	42	58
6.	manfaat pelatihan	0	0	65	35

Pada table 4, Terlihat pada tabel diatas bahwa materi pelatihan dinilai sangat baik oleh 80,6% siswa, manfaat pelatihan yang menilai sangat baik adalah 35 %. Sedangkan aspek disiplin ketepatan waktu dinilai sangat baik 100%. Materi yang diberikan serta penjelasan pembicara dinilai juga oleh para siswa dengan sangat baik juga.

Gambar 4 Foto Bersama setelah pelatihan selesai

BAB 6
KESIMPULAN DAN SARAN

Kegiatan pelatihan rata-rata mendapat tanggapan sangat baik dari peserta. Aspek utama manfaat pengetahuan yang diberikan dalam pelatihan dinilai sangat baik oleh 35% peserta, sedangkan 65% manfaat pelatihan di nilai baik oleh peserta. Sebanyak 80,6% Peserta juga menilai bahwa materi disampaikan dengan sangat baik serta dirasakan bermanfaat. Sedangkan interaksi peserta dengan pemberi materi pelatihan dinilai sangat baik oleh 58 % peserta.

DAFTAR PUSTAKA

Ahmad , Yenita , Kenneth , Dian SF , Dharmawan. Meningkatkan Kreativitas Melalui Pelatihan Kewirausahaan Di sekolah SMK Pelita Harapan, Jurnal Baktimas 2021

Ahmad, lamto W, Dewi Yuliana, Rio Alfandy. Pelatihan leadership life skill dalam mempersiapkan wirausaha bagi santri pesantren, Jurnal Baktimas 2020

Ahmad, Lamto Widodo , Wilson K , L Laricha S , Joshua , dan Andrean. Pelatihan Technopreneurship Dan Workshop Fusion 360 Di SMAN 110 Jakarta Dalam Rangka Meningkatkan daya saing bangsa. Jurnal Baktimas 2020

Kewirausahaan dan Inovasi Bisnis, Cetakan Pertama, Yogyakarta: Penerbit Darusalam. Kementrian Koperasi UMKM RI, 2005,

Peran UKM dalam Pembangunan Ekonomi Nasional, www.google.com, diakses 12 Maret 2012. Sarosa, P. (2005).

Kiat praktis membuka usaha. Becoming young entrepreneur: Dream big start small,

Kewirausahaan Teori dan Praktek. Jakarta: Salemba Empat Suryana. 2003.

Kewirausahaan, Pedoman Praktis, Kiat dan Proses Menunju Sukses, Edisi Revisi, Jakarta: Salemba Empat.

Ulrich, Perancangan dan Pengembangan produk, salemba, 2001

Baum, J. R., Frese, M., & Baron, R. A. (2007). The psychology of entrepreneurship. Mahwa, New Jersey: Lawrence Erlbaum Associates

Frinces, Heflin. 2004. Kewirausahaan dan Inovasi Bisnis, Cetakan Pertama, Yogyakarta: Penerbit Darusalam.

Kementrian Koperasi UMKM RI, 2005, Peran UKM dalam Pembangunan Ekonomi Nasional, www.google.com, diakses 12 Maret 2012.

Sarosa, P. (2005). Kiat praktis membuka usaha. Becoming young entrepreneur: Dream big start small, act now! Panduan praktis & motivasional bagi kaum muda dan mahasiswa. Jakarta: PT Elex Media Komputindo

Syaiful Bahri Djamarah, 2008, Psikologi Belajar , Jakarta: Rineka Cipta. Suryana.

Lampiran 2 Peta Lokasi Mitra:Jakarta Utara

LAMPIRAN 3

Curriculum Vitae

Personal Information

Nama : Ahmad
Tempat tgl Lahir : Bima, 1 Nop 1970
Jenis kelamin : Laki
Status : Menikah
warga negara : Indonesian
Department / Faculty : Industrial Engineering / Faculty of Engineering7. Telp. 081932323930
8. E-mail : Ahmad@ft.untar.ac.id

RiwayatPendidikan

	S-1	S-2	S-3
Nama PerguruanTinggi	Universitas Islam Indonesia (UII)	Universitas Indonesia	-
Bidang Ilmu	Teknik & Manajemen Industri	Perenancangan DanPengemb Produk	
Tahun Masuk- Lulus	1991-1996	2001-2003	
Judul Skripsi/ Thesis/disertasi	Analisis keputusan penggantian komponen yang meminimumkan Downtime guna menentukan tingkat Inventory komponen mesin spinning	Peranc Desain Kursi untuk penjahit (Studi Kasus Di PT. Gen Hut) Jakarta	
NamaPembimbing/Promotor	Prof. Dr. Ir. Hari Purnomo	Dr. Ing. Budi Ibrahim,MSc	

Pengalaman Penelitian

No.	**Tahun**	**Judul**	**Sumber pendanaan**	**Jumlah dana**
1.	**2011**	Perancangan Desain alat BantuUntuk Ibu Hamil	LPPI-Untar	**Rp. 4.600.000**

Pengalaman Pengabdian Masyarakat

No.	Tahun	Judul Pengabdian Masyarakat
1	2011	Pengenalan Technopreneurship sejak dini dalam Meningkatkan Daya Saing Bangsa Di Univ. Tarumanagara. Sebagai Pembicara perancangan konsep.
2	2012	Pengenalan Technopreneurship dlm Meningkatkan daya saing bangsa (menggunakan authodesk fusion 360) di Tekno Park Solo, Sebagai Pembicara mengenai perancangan konsep.
3	2013	Pengenalan Technopreneurship dlm Meningkatkan daya saing bangsa (menggunakan authodesk fusion 360) di SMAN I Belitung, Sebagai Pembicara mengenai perancangan konsep
4	2014	Pengenalan Technopreneurship dlm Meningkatkan daya saing bangsa (menggunakan authodesk fusion 360) di SMAN 3 Semarang, Sebagai Pembicara mengenai perancangan konsep.
5	2015	Pengenalan Technopreneurship dlm Meningkatkan daya saing bangsa (menggunakan authodesk fusion 360) di SMK Holis Bandung. Sebagai Pembicara mengenai perancangan konsep.
6	2016	Pengenalan Technopreneurship dlm Meningkatkan daya saing bangsa (menggunakan authodesk fusion 360) di Univ. Mataram. Sebagai Pembicara mengenai perancangan konsep.

Pengalaman Penulisan Artikel

No	Judul artikel ilmiah	Volume/No/Th	Nama jurnal
1.	Perancangan Sistem PakarUntuk Pengendalian pada sparepart dengan system Die Casting	3/3/2015 (ISSN 2355-6528)	Jurnal Ilmiah Teknik Industri, Universitas Tarumanagara
2.	Penilaian Kinerja CRM dalam industry perbankan dengan menggunakan metode AHP(Studi Kasus)	3/2/2015 (ISSN 2355-6528)	Jurnal Ilmiah Teknik Industri, Universitas Tarumanagara

3.	Perbaikan Kualitas Fuel Tank Pada Divisi Welding DenganMetode Six Sigma Pada PT. XYZ.	2/3/2014 (**ISSN: 2337-5841**)	Jurnal Ilmiah Teknik Industri, Universitas Tarumanagara
4.	Analisa Penerapan Lean Six Sigma Untuk Mengurangi Non	VII /1/2013 (**ISBN:2085-5869**)	Jurnal PASTI, Universitas Mercubuana

	Value Added Time DanJumlah Produk Cacat Pada Produksi Set Kotak Bedak.		

Pengalaman Penyampaian Makalah secara oral pada pertemuan/seminar

No	Nama pertemuan ilmiah/seminar	Judul artikel	Waktu & tempat
1.	Seminar Nasional Teknologi dan Sains II	Implementasi lean Six Sigma dan usulan perbaikan untuk meminimasi Non Value Added pada proses produksi kertas PT. Pelita Cengkareng	23-24 Agustus 2016, Universitas Tarumanagara
2.	Seminar Nasional Mesindan Industri (SNMI X)	Analisa pengaruh pengawasan, motivasi, lingkungan kerja, dankompensasi terhadap kinerja operator	21-22 April 2016, Universitas Tarumanagara
3.	Seminar Nasional Teknologi dan Sains	Perancangan Jumlah Kasir Optimal Dalam Peningkatan Kualitas Pelayanan Dengan Model Antrian	08 Oktober 2014, Fakultas Teknik Universitas Tarumanagara
4.	Seminar Nasional Mesindan Industri (SNMI IX)	Pengukuran Kinerja Perusahaan Dengan Metode IntegratedPerformance Measurement System (IPMS) Dan Omax" (Studi Kasus : PT. APSM).	26-27/11/2014, Dempasar-Bali.
5.	Seminar Nasional Mesin Industri (SNMI VIII)	Pengukuran tingkat kepuasan pelanggan terhadap layanan di bengkel XYZ dengan metode servqual, IPA, dan KANO**.**	14/11/2013, Universitas Tarumanagara
6.	Seminar Nasional Mesin Industri (SNMI VIII)	Pengurangan Penumpukan Produk Pada Stasiun Kerja Dengan Menggunakan Analisa Sistem Antrian PT. KMM	14 November 2013, Universitas Tarumanagara
7.	Seminar Nasional Mesindan Industri (SNMI 7)	Pengukuran pengaruh pelayanan terhadap tingkat kepuasan Nasabah.	29 Nopember 2012, Universitas Tarumanagara

8.	Seminar Nasional Mesin Industri (SNMI 5)	Analisa Model PenggantianKomponen Berdasarkan Kriteria Total Down Time Terkecil GunaMenentukan Tingkat Persediaan Pengaman Dan Reorder Point.	8 Oktober 2009, Universitas Tarumanagara,

9.	Seminar Nasional Mesin Industri (SNMI 5)	Analisa Pengaruh Koordinasi Dan Peranan Staf Terhadap Efektifitas Pelayanan Dengan Model Korelasi Dan Regresi Berganda.	8 Oktober 2009, Universitas Tarumanagara,
10.	Seminar Nasional Mesindan Industri (SNMI4)	Gambaran dan usulan perbaikan kondisi fasilitas bus dan halte busway trans Jakarta.	28 Agustus 2008, Universitas Tarumanagara,
11.	Seminar Nasional Mesindan Industri (SNMI 3)	Pengujian prototipe kursi untukpenjahit yang menggunakan mesin jahit merk brother ditinjau dari aspek ergonomis dan produktivitas kerja penjahit (Studi Kasus Di PT. Gen Hut Jakarta Timur)	11 September 2007, Universitas Tarumanagara,
12.	Seminar Nasional Mesindan Industri (SNMI 3)	Perancangan dan pengembanganKursi Ergonomis Untuk Penjahit yang menggunakan mesin jahit merk brother (studi kasus diperusahaan konveksi PT. GenHUT).	11 September 2007, Universitas Tarumanagara,
13.	Seminar Nasional Mesindan Industri (SNMI)	Peranan TPM dalam Parameter OEE pada Mesin Extruder terhadapPencapaian target poduksi.	11 Nopember 2006, Universitas Tarumanagara
14.	Seminar Nasional Mesindan Industri (SNMI)	Menentukan penilaian dengan metode AHP untuk memilih jasatransportasi pada pabrik gula ABC.	11 Nopember 2006, Universitas Tarumanagara

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum.
Jakarta, Maret 2023Ketua

(Ahmad, ST., MT, IPM)

AIFA RAV IVASURD ADI

CONTACT

+62 878 0940 1924
aifaraviva@gmail.com South Tangerang, 15310

OBJECTIVE

Extremely motivatedto constantly develop my skills and grow professionally. Love tolearn, overcomes the existing challenges

SOFT SKILLS

- Strategy Planner
- Teamwork
- Indenpendently
- The ability to follow instructions
- Organize

HARD SKILLS

Microsoft OfficeCanva

EDUCATION

Tarumanagara University
Industrial Engineering (August 2020 - Present)GPA 3.95 out of 4.00

SMAIT Insan Rabbany
Senior high school (July 2017 - June 2020)

ORGANIZATIONAL EXPERIENCE

Student Association
Member of Inter-Institutional Relations (August 2021 - Present)
- Make visits to several institutions
- Comparative study with several universities
- Company visits to several companies

Comparative Study
Coordinator of Event (December 2021 - February 2022)Organize comparative study activities
- Successfully conducted comparative studies to 2 universities

Webinar Nusatalent Tarumanagara University
Member of Publication and Documentation (April 2021 - April2021)
- Responsible for making posters that promote to students
- Produce two designs in one project

GTS & SLTI Tarumanagara University
Member of Public Relation (February 2021 - May 2021)Have reach contacting at least 30 potential Conduct a presentation for schools
- Answering highschool students question in a friendly,efficient manner following oulined steps of service

IRFEST
Chairman (April 2019 - September 2019) Responsible for organizing IRFEST events
- Successfully invited about 60 schools to participate in the IRFEST event

Intra School Student Organization
Management Council (November 2018 - 23 2019)
- Headed the meeting
- Coordinate all management meetings

About Me

hly motivated industrial
ith leadership skills,
n

THARISYA SANRIO PUTRI

Industrial Engineering Student

Tarumanagara University
Industrial Engineering (August 2020 - Present)GPA 3.89 out of 4.00

SMAN 111 Jakarta
Natural Science (July 2017 - June 2020)

Contact

West Jakarta, 11740
+62 887 2387 153
tharisya000@gmail.com

Organizational Experience

Student Representative Council
Member of Research and Development Division
(September 2021 - Present)

- Looking for information/issues within the students ofFaculty of Engineering.
- Collecting aspirations, problems, criticism, suggestions, and problems that exist in Faculty ofEngineering.
- Supervising of work programs for evaluation.

Comparative StudyHead of Event
(January 2022 - March 2022)

- Leads all committee members. Make detailed concepts and delegate
- 26 committee tasks to the members.
- Directing and supervising the running of theevent

Charity Program

Skills

Computer skills on Ms Office
Teamwork
Discipline