



**PEMERINTAH PROVINSI JAWA TIMUR
DINAS PENDIDIKAN
SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN NEGERI 2
SURABAYA**

Jalan Tentara Genie Pelajar 26 Telepon 031-5343708,
Fax 031-5475376 e-mail : smekda.surabaya@gmail.com
SURABAYA 60252

Surabaya, 4 Oktober 2021

Nomor : 420/333.SIJA.11.1.127/101.6.1.24/2021 Kepada,
Lampiran : 1 Bendel Proposal Yth. Direksi/Pimpinan
Hal : Permohonan Praktik Kerja Industri RS Mata Undaan
Jl. Undaan Kulon No. 19 Surabaya

Sehubungan dengan Program Praktik Kerja Industri di SMK Negeri 2 Surabaya, para siswa diwajibkan melaksanakan Program tersebut. Untuk itu kami mengajukan permohonan agar diberikan kesempatan bagi para siswa kami untuk melaksanakan prakerin pada instansi yang Bapak/Ibu pimpin. Praktik Kerja Industri akan dilaksanakan pada tanggal : 3 Januari 2022 s.d 3 April 2022 sebanyak 4 (Empat) siswa dari Jurusan Sistem Informatika Jaringan Aplikasi (SIJA).

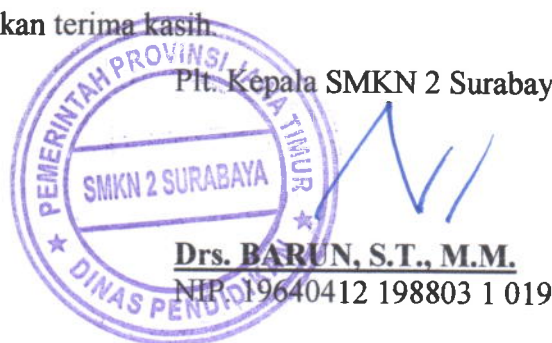
Daftar peserta sebagai berikut :

No	Nama Siswa	No. Induk	L / P	Kelas	Alamat
1	Amanda Hafilla Marchelani S	30650/112.068	P	XI SIJA	Jl. Donokerto 8/40 Surabaya / 085607077607
2	Ilham Rafif Andriansyah	30665/127.068	L	XI SIJA	Simorejo Sari B-8/3 i-A Surabaya / 087757857247
3	Indrafata Septian Hasano	30666/128.068	L	XI SIJA	Jl. Simo Magerejo Tengah 1/10-B Surabaya / 085648887942
4	Renanda Ayu Krisdianty	30675/137.068	P	XI SIJA	Jl. Simorejo Sari A-6/131 Surabaya / 081337730780

Apabila berkenan memberi kesempatan mohon diberi jawaban sebelum jadwal pelaksanaan tersebut di atas, dengan mengisi pada catatan yang ada di bawah.

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

Ptt. Kepala SMKN 2 Surabaya



Tembusan :

1. Pokja Prakerin SMKN 2 Surabaya
2. Jurusan Sistem Informatika Jaringan Aplikasi (SIJA)
3. Arsip

Catatan dari Dunia Usaha / Dunia Industri

Disetujui / tidak disetujui

Dengan pelaksanaan Praktek Industri :

Tanggal s.d.

Surabaya,
Pimpinan /

()

PROPOSAL

PRAKTEK KERJA INDUSTRI SISTEM INFORMASI, JARINGAN DAN APLIKASI



SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN NEGERI 2 SURABAYA

Jl. Tentara Genie Pelajar 26 Telepon 031-5343708, Fax 031-5475376

e-mail : smkn2@sby.centrin.net.id home page <http://smkn2sby.sch.id>

SURABAYA (60252)

LEMBAR PENGESAHAN PROPOSAL

PRAKTEK KERJA INDUSTRI

Proposal ini diajukan untuk memenuhi persyaratan kegiatan Praktek Kerja Industri di :

RS. Mata Undaan

Mengetahui :

- 1. Kepala Program Jurusan
Sistem Informasi, Jaringan dan Aplikasi**


Deki Harbiyanto, S.Kom

NIP : 19790304 200902 1 005

- 2. Kepala SMK Negeri 2 Surabaya**




Drs. Barun, ST.,MM.

NIP : 19640412 198803 1 019

BAB I

PENDAHULUAN

I. Latar Belakang

Kemajuan perkembangan Teknologi saat ini menuntut kita melakukan berbagai macam inovasi dan kreatifitas guna mampu bersaing dengan pasar asing, termasuk di bidang Teknologi Informasi dan Komunikasi khususnya perkembangan teknologi komputer. Kemajuan ini akan lebih banyak bermanfaat bila dapat digunakan oleh orang banyak, memang tidak dapat dipungkiri bahwa semakin banyak orang memiliki komputer maka besar juga tingkat perawatan atau perbaikan pada komputer, hal ini menjadikan keuntungan tersendiri bagi perusahaan- perusahaan penyedia layanan perbaikan komputer ataupun penyedia jasa internet baik dalam skala kecil maupun besar, para “Master” dibidang inipun seolah berlomba-lomba dalam menyediakan pelayanan yang memiliki keunggulan dan memuaskan . Dan pada akhirnya Inovasi Teknologilah yang akan menjawab tuntutan zaman dan mendapat kepercayaan dari Customer.

Kemajuan Teknologi memang tidak bisa dibendung, teknologi telah menjadi suatu hal yang “lumrah” dalam kehidupan sehari-hari, terutama penggunaan komputer yang semakin pesat mengikuti perkembangan zaman. Untuk itu kami memilih program keahlian Teknik Komputer dan Jaringan (TKJ) dan Sistem Informasi, Jaringan dan Aplikasi (SIJA) untuk menciptakan peluang di dunia kerja.

Pendidikan memiliki peran yang sangat penting dalam membentuk ketrampilan dan kecakapan seseorang untuk memasuki dunia kerja. Agar dapat memahami dan memecahkan setiap permasalahan yang muncul di dunia kerja, maka siswa perlu melakukan kegiatan pelatihan kerja secara langsung diinstansi/lembaga yang relevan dengan program pendidikan yang diikuti. Dalam melaksanakan Pendidikan System Ganda (PSG), SMK Negeri 2 Surabaya mewajibkan siswanya mengikuti pelatihan industri atau Praktek Kerja Indistri (PRAKERIN) di dunia usaha / industri selama 3 (tiga) bulan dibawah bimbingan industri dan sekolah dengan tujuan agar siswa memahami nilai-nilai yang berlaku di dunia usaha / industri.

II. Maksud dan Tujuan

Adapun tujuan yang ingin dicapai dalam pelaksanaan Kerja Praktek ini adalah sebagai berikut :

- 1) Untuk memperoleh gambaran nyata tentang penerapan atau implementasi dari ilmu atau teori yang selama ini diperoleh di sekolah dan membandingkannya dengan kondisi nyata yang ada di lapangan dan sekaligus menguji ilmu yang diperoleh tersebut.
- 2) Untuk melakukan analisis mengenai kegiatan-kegiatan yang dilakukan serta sistem yang berjalan di lapangan.
- 3) Untuk melatih siswa berpikir secara praktis dan sistematis dalam menghadapi suatu persoalan dalam bidang komputer di lapangan yang sebenarnya.
- 4) Menguji kemampuan pribadi dalam tata cara komunikasi baik secara lisan maupun tertulis dalam struktur keorganisasian perusahaan atau instansi terkait.
- 5) Menguji kemampuan dan pengetahuan pribadi dalam tata cara hubungan masyarakat di lingkungan kerja dan organisasi.
- 6) Menambah pelajaran dan pengalaman kerja yang belum diajarkan di sekolah

III. Kewajiban

Agar pelaksanaan praktek tersebut dapat memperoleh hasil yang maksimal, maka masing-masing pihak mempunyai kewajiban yang harus dilaksanakan yaitu :

A. SISWA

- 1) Mematuhi peraturan dan prosedur yang ditetapkan Perusahaan, serta peraturan sekolah yang bersangkutan.
- 2) Mempersiapkan diri dengan materi dunia kerja.
- 3) Menjaga nama baik sekolah.
- 4) Menjaga nama baik perusahaan tempat PRAKERIN.
- 5) Menyusun laporan praktek kerja.

B. SEKOLAH

- 1) Memberikan penjelasan umum mengenai cara melaksanakan Praktek Kerja.**
- 2) Membekali siswa dengan pengetahuan penulisan laporan kerja.**

C. PERUSAHAAN

- 1) Menunjuk seorang Staff/ Pegawai yang akan ditugasi sebagai pembimbing.**
- 2) Menunjukkan tempat/ Unit divisi dalam perusahaan yang akan dijadikan tempat pelaksanaan praktek kerja.**
- 3) Menunjuk jenis pekerjaan yang harus dilakukan siswa.**

BAB II

KAJIAN TEORI

A. Link and Match

Model pendidikan kejuruan khususnya Sekolah Menengah Kejuruan dalam system pendidikannya banyak menitik beratkan pada training khusus yang unggul untuk profesi dan keahlian. Mengingat adanya keunggulan untuk profesi dan keahlian maka perlu adanya aspek kompetensi, prinsip linkage and matching harus dikembangkan seiring kondisi dan tuntutan zaman. Paradigma pendidikan harus mulai berubah dari supply minded (orientasi jumlah) menjadi demand minded (kebutuhan) ke dunia kerja.

Sekolah Menengah kejuruan merupakan sekolah yang menyiapkan peserta didik ke jenjang profesional di bidangnya. Sekolah seperti ini biasanya menawarkan program kejuruan khusus seperti otomotif, mesin, listrik, elektronik, teknologi informasi, pariwisata, akuntansi dll.

Model-model pendidikan dan metode-metode pengajaran banyak digunakan dan diterapkan pada Sekolah Menengah Kejuruan. Salah satu model dan metode pengajaran adalah Sistem Ganda (dual system) karena menggabungkan studi di kelas dan system Praktek Kerja terkait baik di bengkel, industri/perusahaan atau disektor jasa. Dengan adanya bekal dari Praktek kerja ini diharapkan peserta didik mampu bersaing dan menciptakan lapangan kerja baru dalam memenuhi akan kebutuhannya.

B. Joint Program dengan Industri

Sekolah Menengah Kejuruan merupakan sebuah Joint Government - Industri Program yaitu program pemerintah bersama-sama industry. Pemerintah dan pemilik industri berbagi pembiayaan dalam memajukan Sekolah Menengah Kejuruan. Sistem Ganda (dual system) merupakan perpaduan praktek kerja (magang) dalam perusahaan dan training kejuruan dalam sebuah sekolah.

Sebagai bagian dari system pendidikan ganda, kehadiran peserta didik dituntut antara 8 – 12 jam pelajaran (45 menit/jam pelajaran). Terkadang disusun dalam blok-blok dalam beberapa minggu/bulan. Sisa waktu masa studi dihabiskan sebagian di perusahaan dimana mereka melakukan Praktek industri.

BAB III
WAKTU, TEMPAT, MATERI DAN SASARAN/BIDANG
PELAKSANAAN PRAKTEK INDUSTRI

A. Waktu dan Tempat Pelaksanaan

Kegiatan Praktek industri ini dilaksanakan pada :

Hari/Bulan : Senin s.d Minggu (Bulan Januari s.d Bulan April)
Tanggal : 03 Januari s.d 03 April 2022
Tempat : RS. Mata Undaan
Alamat : Jl. Undaan Kulon No.19, Paneleh, Genteng Surabaya
Waktu / Jam Kerja : sesuai waktu yang di tentukan perusahaan

B. Peserta Kegiatan

Adapun Siswa/siswi yang melaksanakan kegiatan tersebut adalah :

No	Nama Siswa	L/P	Kelas	No. Induk	Alamat / No.Hp	Ket
1	Amanda Hafilla M.S.	P	XI SIJA	30650-112.068	Jl. Donokerto 8 No. 40 Surabaya / 085607077607	
2	Ilham Rafif Andriansyah	L	XI SIJA	30665-127.068	Jl. Simorejo Sari B-8 No.31a Surabaya / 087757857247	
3	Indrafata Septian H.	L	XI SIJA	30666-128.068	Jl. Simo Magerejo Tengah 1 No.10b Surabaya / 085648887942	
4	Renanda Ayu Krisdianty	P	XI SIJA	30675-137.068	Jl. Simorejo Sari A-6 No.131 Surabaya / 081337730780	

C. Materi

Materi yang di praktekan sesuai dengan apa yang diberikan oleh pembimbing Praktek industri sedangkan kompetensi yang kami peroleh disekolah adalah sebagai berikut :

- Aplikasi perkantoran
- Jaringan Dasar
- Troubleshooting aplikasi perkantoran
- Sistem Keamanan Jaringan

D. Bidang Tujuan

Bidang tujuan yang dilaksanakan untuk Praktek Industri adalah Teknologi Informasi dan komunikasi, khususnya pada jurusan Sistem Informasi, Jaringan dan Aplikasi.

Adapun bidang yang dapat saya laksanakan diantaranya adalah :

- Aplikasi perkantoran
- Jaringan Dasar
- Troubleshooting aplikasi perkantoran
- Sistem Keamanan Jaringan

BAB IV

SISTEMATIKA KERJA DAN HASIL AKHIR

A. Sistematika

Langkah-langkah kegiatan yang dilakukan dalam Praktek Industri adalah :

1. Memilih perusahaan dari saran orang tua.
2. Mengajukan permohonan praktek industri di perusahaan tersebut.
3. Menerima konfirmasi dari perusahaan bahwa pihak perusahaan menerima permohonan praktek industri.
4. Mengkonfirmasi kepada guru pembimbing bahwa permohonan praktek industri telah diterima perusahaan tersebut.
5. Memulai praktek industri sesuai dengan jadwal yang di tentukan.
6. Mengikuti aturan dan tata tertib yang berlaku di perusahaan.
7. Mengikuti kegiatan praktek yang diberikan pembimbing dari industri.
8. Membantu Kegiatan aktivitas industri sesuai dengan kegiatan yang diberikan.
9. Membuat laporan berdasarkan hasil praktek industri di perusahaan.
10. Penilaian dan Evaluasi.
11. Mohon diri untuk pamit karena praktek industri sudah selesai.

B. Hasil Akhir

Setelah mengikuti kegiatan Praktek Industri, maka peserta akan mendapatkan bukti fisik berupa Nilai Praktek industri dan Sertifikat dari sekolah atas sepengetahuan dunia usaha dan dunia industri.

BsAB V
PENUTUP

A. Kesimpulan

Demikian proposal yang kami buat besar harapan untuk dapat digunakan sebagai mana mestinya, juga sebagai referensi dan periksa. Kami sadar bahwa proposal yang kami buat masih jauh dari sempurna untuk itu kami mohon masukan dan kritik yang membangun.

B. Saran

Adapun saran yang dapat kami berikan adalah sebagai berikut :

- Diharapkan dengan adanya Kegiatan Praktek Industri yang dilaksanakan dapat berjalan sesuai rencana dan jadwal yang diberikan oleh dunia usaha dan industri.
- Diharapkan dengan adanya Kegiatan Praktek industri yang dilaksanakan dapat membantu kegiatan proses produksi yang ada di dunia usaha dan industri.
- Diharapkan dengan adanya kegiatan Praktek industri yang dilaksanakan dapat mengimplementasikan teori di sekolah dan praktek di dunia usaha dan industri.
- Diharapkan dengan adanya kegiatan Praktek industri yang dilaksanakan dapat mengenalkan potensi sekolah terhadap dunia usaha dan industri.