LAPORAN KEGIATAN PRAKTEK KERJA INDUSTRI (PRAKERIN)

**PENGEMBANGAN APLIKASI GO TAP BERBASIS LARAVEL DAN VUE JS**



**Disusun Oleh:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Dwi Nuryanto** | **2021100119** |
| **Muhamad Rafi Prasetya** | **2021100129** |

**YAYASAN SETYA BHAKTI SMK TARUNA BHAKTI**

**TERAKREDITASI “A” No: 02.00/203/BAN-**

**SM/XII/2018NPSN: 20229232**

BIDANG STUDI KEAHLIAN TEKNOLOGI INFORMASI DAN KOMUNIKASI PROGRAM STUDI KEAHLIAN TEKNIK KOMPUTER DAN INFORMATIKA KOMPETENSI KEAHLIAN:

REKAYASA PERANGKAT LUNAK

|  |
| --- |
| Jln. Pekapuran Kel.Curug – Kec. Cimanggis Depok Kode Pos 16953 |
| Telp. (021) 8744810 |
| Website: <http://www.smktarunabhakti.net/> |
| E-mail: [taruna@smktarunabhakti.net](mailto:taruna@smktarunabhakti.net) |

**TAHUN 2023**

# LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING PENULISAN LAPORAN

Laporan praktik kerja industri telah diperiksa dan disahkan pada:

Hari …………………….………. Tanggal 2022

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Pembimbing Penulis Laporan |  |
|  |  |  |
|  | **Eraldo Daniel Siahaya, S.Kom**  **NIP.0000000000000000** |  |

# LEMBAR PENGESAHAN SEKOLAH

**­**

Laporan praktik kerja industri telah diperiksa dan disahkan pada:

Hari …………………….………. Tanggal 2022

Disetujui Oleh :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Waka Hubungan Industi |  | Kepala Program |
|  |  |  |
| **Furida Lusi Siagian NIP.0000000000000000** |  | **Hesti Herawati, S.Kom NIP. 19910122021307132** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Mengetahui,  Kepala SMK Taruna Bhakti |  |
|  |  |  |
|  | **Nursidik, ST NIP.0000000000000000** |  |

# LEMBAT PENGESAHAN DUNIA USAHA/DUNIA INDUSTRI/INSTANSI

Laporan praktik kerja industri telah diperiksa dan disahkan pada:

Hari …………………….………. Tanggal 2022

Disetujui Oleh :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Pemimpin Perusahaan |  | Pembimbing Prakerin |
|  |  |  |
| **Agung Laksono S.kom, M,kom** |  | **Agung Laksono S.kom, M,kom** |

# KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan rahmat-Nyalah sehingga penulis dapat menyelesaikan proposal penelitian yang berjudul “Pengembangan aplikasi Go Tap berbasis Laravel dan Vue JS” tepat pada waktunya.

Adapun tujuan dari penulisan proposal penelitian ini adalah untuk mempelajari cara pembuatan skripsi pada Universitas Angkasa Raya dan untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi jurusan Akuntansi.

Pada kesempatan ini, penulis hendak menyampaikan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan moril maupun materiil sehingga proposal penelitian ini dapat selesai. Ucapan terima kasih ini penulis tujukan kepada:

* 1. Bapak Nursidik, S.T, selaku Kepala SMK Taruna Bhakti Depok.
  2. Ibu Hesti Herawati, S.Kom, selaku kepala program rekayasa perangkat lunak SMK Taruna Bhakti Depok,
  3. Ibu Furida Lusi Siagian, selaku waka hubin SMK Taruna Bhakti Depok,
  4. Bapak Eraldo Daniel Siahaya, S.Kom, selaku pembimbing laporan,
  5. Bapak Agung Laksono S.Kom, M.Kom, selaku Co-Founder dan CEO di PT. Informatika Media Pratama.
  6. Bapak Agung Laksono S.Kom, M.Kom, selaku pembimbing PRAKERIN, dan seluruh karyawan di PT. Informatika Media Pratama.
  7. Orangtua kami yang telah membantu, baik moral maupun material.

Meskipun telah berusaha menyelesaikan proposal penelitian ini sebaik mungkin, penulis menyadari bahwa proposal penelitian ini masih ada kekurangan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari para pembaca guna menyempurnakan segala kekurangan dalam penyusunan proposal penelitian ini.

Akhir kata, penulis berharap semoga proposal penelitian ini berguna bagi para pembaca dan pihak-pihak lain yang berkepentingan.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Depok, Februari 2022 |
|  |  |  |
|  |  | Penyusun |

# DAFTAR ISI

# DAFTAR TABEL

# DAFTAR GAMBAR

asd

# DAFTAR LAMPIRAN

ASD

# BAB I PENDAHULUAN

## Latar Belakang Praktik Kerja Industri (PRAKERIN)

Laporan praktik kerja industri ini merupakan bagian dari hasil pembelajaran dengan sistem pendidikan sistem ganda yang dilakukan untuk merasakan usaha di lapangan. Kegiatan ini dilakukan agar setiap siswa lulusan SMK mempunyai pengalaman dalam dunia usaha sebelum memasuki dunia usaha tersebut secara nyata setelah lulus sekolah.

Sesuai dengan pengamatan dan penelitian Direktorat Pendidikan Menengah Kejuruan, pola penyelenggaraan di SMK belum secara tegas dapat menghasilkan tamatan sebagaimana yang diharapkan. Hal tersebut dapat dilihat dari proses pembelajaran yang belum kondusif untuk menghasilkan tenaga kerja yang profesional, karena keahlian profesional seseorang tidak semata-mata diukur oleh penguasaan unsur pengetahuan dan teknik bekerja namun harus juga dilengkapi dengan kiat bekerja yang baik.

## Tujuan Praktik Kerja Industri (PRAKERIN)

Menghasilkan tenaga kerja yang memiliki keahlian profesional, yaitu tenaga kerja yang memiliki tingkat pengetahuan, keterampilan dan etos kerja yang sesuai dengan tuntutan lapangan kerja,

* + 1. Memperoleh link match antara sekolah dengan dunia kerja
    2. Meningkatkan efisiensi proses pendidikan dan pelatihan tenaga kerja yang berkualitas profesional.
    3. Memberikan pengakuan dan penghargaan terhadap pengalaman kerjasebagai dari proses pendidikan.

## Waktu dan Tempat Pelaksanaan Praktik Kerja Industri (PRAKERIN)

Waktu pelaksanaa Praktik Kerja Industri (PRAKERIN) di PT. PT. Informatika Media Pratama mulai tanggal 6 September 2021 s/d 6 Maret 2022. Dengan jam kerja dimulai dari pukul 08.30 s/d 17.00 WIB, yang dilaksanakan pada hari Senin s/d Jumat. Dan diberi hari libur yang telah dibuat oleh pihak PT. Informatika Media Pratama dua hari dalam seminggu

Praktik Kerja Industri (PRAKERIN) dilaksanakan di PT. Informatika Media Pratama yang berlokasi di Gg. Mekar VII No.11, RT.12/RW.9, Cijantung, Kec. Ps. Rebo, Kota Jakarta Timur, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 13770.

## Manfaat Praktik Kerja Industri (PRAKERIN)

* + 1. Dapat mengenali suatu pekerjaan industri di lapangan sehingga setelah selesai dari Sekolah Menengah Kejuruan (SMK) Taruna Bhakti Depok tidak asing lagi untuk terjun kelapangan industri.
    2. Dapat menambah keterampilan dan wawasan dalam dunia usaha yang profesional dan handal.
    3. Untuk mengasah keterampilan yang telah diberikan disekolah dan sesuai dengan Visi dan Misi Sekolah Menengah Kejuruan (SMK) Taruna Bhakti Depok.

## Dasar Pelaksanaan Praktik Kerja Industri (PRAKERIN)

Praktik Kerja Industri (PRAKERIN) merupakan suatu sistem pembelajaran yang dilakukan diluar proses belajar mengajar dan dilaksanakan pada suatu Perusahaan/Industri/Instansi yang relawan sehingga siswa dapat memperoleh pengalaman yang mencakup tinjauan tentang Perusahaan, dan kegiatan-kegiatan Praktik yang berhubungan langsung dengan Teknologi.

Pelaksanaan Praktik Kerja Industri ditunjukkan untuk meningkatkan pengetahuan dan keterampilan siswa di bidang Teknologi, penyesuain diri dengan situasi yang sebenarnya mengumpulkan Informasi dan menulis laporan yang berkaitan langsung dengan tujuan khusus.

## Sejarah Perusahaan Pelaksanaan Praktik Kerja Industri (PRAKERIN)

PT. Informatika Media Pratama didirikan pada tahun 2014. PT. Informatika Media Pratama pertama kali di dirikan oleh (3) orang, yaitu : Pak Agung laksono selaku Co-founder dan CEO, Pak Ahmad Najibullah selaku Chief Technology Officer (CTO), dan Pak Henri Sekeladi selaku Co-Founder. Pada awalnya PT. Informatika Media Pratama Termasuk CV tetapi pada tahun 2020 berubah menjadi PT. Informatika Media Pratama.

PT. Informatika Media Pratama merupakan perusahaan teknologi informasi yang berfokus pada penerapan teknologi tepat guna berbasis kebutuhan perusahaan mitra. PT. Informatika Media Pratama dikembangkan mulai tahun 2014 dan terus berkembang bersama klien kami membangun optimasi dan solusi bisnis. Dimulai dari software house dan terus berkembang hingga saat ini.

Values yang menjadi dasar perusahaan kami adalah Profesional, Kreatif, Solutif dan menjadi tempat bekerja yang nyaman. Kami berkomitmen untuk mengutamakan service excellence dengan support 24/7. Selain itu, kami berusaha keras untuk memegang prinsip *continous improvement* bagi seluruh tim kami sehingga mampu menyajikan solusi yang relevan dan *up to date*.

## Struktur Organisasi Perusahaan Pelaksanaan Praktik Kerja Industri (PRAKERIN)

Gambar 1.1 Struktur Organisasi

## Jenis Produksi Perusahaan

* + 1. Pusaka

Pusaka merupakan aplikasi super app milik kemenag. Pada aplikasi ini terdapat berbagai macam fitur seperti pendaftaran nikah, pendaftaran haji&umroh, pendaftaran halal

* + 1. Dashboard Eksekutif KEMENAG

Pada aplikasi ini akan menampilkan statistic dari beberapa aplikasi KEMENAG.

* + 1. POSPENAS

POSPENAS adalah aplikasi yang digunakan untuk mengelola perlombaan olahraga nasional.

* + 1. AMAN

AMAN adalah aplikasi untuk mengelola perjalanan dinas.

* + 1. SIMORA

SIMORA merupakan sistem informasi dan manajemen program beasiswa santri berprestasi. Hai ini Dwi Nuryanto