**SISTEM ENTERPRISE RESOURCE PLANNING DENGAN MENGGUNAKAN FRAMEWORK CODEIGNITER 3**

**DI PT. IDMETAFORA**

Disusun sebagai bukti tugas akhir penerapan konsep *link* and *match* dan dunia industri



Oleh:

Muhammad Furqon Maulana 12100918

**SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN**

**WIYATA KRIDA MANGGALA 1 JEPARA 2023**

i

**PENGESAHAN**

**LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN DI PT.**

**IDMETAFORA**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh :

Muhammad Furqon Maulana 12100918

Telah diseminarkan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal, ....................... 2023

Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

1. Joko Agung Sayuto ( .................................. )
2. Zulita Fatma Sari (.................................. )

Jepara, ......................... 2023

Kepala SMK Wikrama 1 Jepara

**Sholikhin, S.Ag.**

iii

# **KATA PENGANTAR**

Puji dan syukur senantiasa penyusun panjatkan kehadirat Allah Swt yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penyusun diberi kemampuan untuk menyelesaikan laporan kegiatan PKL (Praktik Kerja Lapangan) ini tepat waktu. Sholawat serta salam salam semoga selalu tercurahkan kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW beserta keluarga serta para sahabatnya.

Adapun tujuan penyusunan laporan PKL ini sebagai pertanggungjawaban telah dilaksanakannya PKL yang dilakukan di PT. IDMetafora selama 6 bulan.

Penyusun juga menyadari bahwa kegiatan PKL tidak akan berjalan dengan baik apabila hanya didasari atas keahlian dan kemampuan penyusun, tetapi juga berkat dorongan dari semua pihak. Oleh karena itu penyusun mengucapkan terima kasih kepada:

1. M. Abdurrohman Al Hafidz, S. Kom, sebagai Direktur PT. IDMetafora.
2. Sholahuddin Al Ayubi, S. Kom, sebagai pembimbing instansi.
3. Sholikhin, S. Ag, sebagai kepala SMK Wikrama 1 Jepara.
4. Joko Agung Sayuto, S. Kom, sebagai ketua kompetensi keahlian Rekayasa Perangkat Lunak merangkap dewan penguji.
5. Miftahul Ulum, S. Pd, sebagai pembimbing sekolah.
6. Orang tua penyusun sebagai pendukung utama segala kegiatan yang penyusun lakukan.

Semoga laporan ini bermanfaat bagi semua pihak terutama bagi penyusun. Penyusun menerima saran dan kritik yang membangun demi kesempurnaan laporan ini. Akhir kata penyusun ucapkan terima kasih.

Jepara, Januari 2023

**M. Furqon Maulana**

iv

**DAFTAR ISI**

**DAFTAR GAMBAR**

**DAFTAR LAMPIRAN**



**BAB 1**

**PENDAHULUAN**

**A. Latar Belakang Penyusunan Laporan**

Sekolah Menengah Kejuruan (SMK) merupakan sebuah lembaga pendidikan yang memiliki tujuan menghasilkan Sumber Daya Manusia (SDM) yang terampil dan siap menghadapi dunia kerja yang kini terus berkembang. Untuk mewujudkan tujuan tersebut, SMK Wikrama menyelenggarakan kegian Praktik Kerja Lapangan yang dilaksanakan oleh peserta didiknya sebagai pelatihan dalam memadukan kegiatan belajar di sekolah dengan dunia kerja.

Penulisan laporan ini sebagai bukti tertulis yang menjelaskan hasil kerja nyata dan sebagai bentuk pertanggungjawaban penyusun selama melaksanakan kegiatan tersebut, serta untuk melihat kemampuan penyusun dalam mengaplikasikan materi yang telah diajarkan di sekolah.

**B. Tujuan Penyusunan Laporan**

Adapun tujuan penyusunan laporan PKL adalah sebagai berikut:

1. Sebagai bukti dan pertanggungjawaban telah melaksanakan PKL,
2. Sebagai salah satu syarat untuk mengikuti seminar PKL,
3. Sebagai salah satu persyaratan untuk mengikuti Penilaian Akhir Jenjang (PSAJ).

1



**BAB II**

**PROFIL PERUSAHAAN**

1. **Sejarah Perusahaan**