

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Selama penulis melaksanakan kegiatan Praktik Kerja Lapangan di CV. Karya Hidup Sentosa mulai tanggal 5 April 2021 sampai dengan tanggal 4 April 2022, penulis telah mendapatkan banyak sekali pengalaman yang berharga tentang bekerja sebagai seorang *programmer* di sebuah perusahaan yang relatif besar. Banyak ilmu dasar yang didapatkan dari sekolah dapat bermanfaat dan diterapkan di dunia kerja.

Saat penulis melaksanakan Praktik Kerja Lapangan di CV. Karya Hidup Sentosa, penulis diberi posisi sebagai *programmer* Android, yang di mana penulis ditugaskan untuk membuat aplikasi, menambah fitur aplikasi Android yang sudah ada, sampai memperbaiki masalah/*error* dalam aplikasi Android. Selama penulis mengembangkan aplikasi, penulis tertantang untuk menyelesaikan *project* tersebut dengan cepat dan dengan kualitas *code* yang baik.

Beberapa kompetensi yang diajarkan sekolah pastinya bermanfaat bagi penulis selama melaksanakan kegiatan Praktik Kerja Lapangan. Terutama Pemrograman Dasar dan *Software as a Service*, karena dengan kedua kompetensi tersebut, penulis mampu menggunakannya sebagai dasar yang baik untuk belajar menjadi *programmer* yang baik di CV. Karya Hidup Sentosa. Tetapi di luar dua kompetensi tersebut, kompetensi yang cukup bermanfaat bagi penulis adalah Komputer dan Jaringan Dasar, karena dengan kompetensi tersebut penulis dapat mengatasi masalah yang kerap dialami

penulis dengan komputer yang penulis pakai selama melaksanakan Praktik Kerja Lapangan.

B. Saran – Saran

1. Perusahaan

- a. Melanjutkan dan meningkatkan kerja sama dengan sekolah untuk penerimaan siswa Praktik Kerja Lapangan.
- b. Lebih memperhatikan kualitas *source code* aplikasi yang dibuat *programmer-programmernya*. Seperti dengan membuat standarisasi penulisan aplikasi sesuai dengan *best practice* untuk jenis aplikasi yang dibuat.
- c. Mulai mewajibkan *programmer* untuk menggunakan *software architecture* yang direkomendasikan ketika akan membuat aplikasi.
- d. Mulai membuat dokumentasi untuk setiap aplikasi yang dibuat, sehingga *project* aplikasi yang telah dibuat dapat dikembangkan dan dirawat oleh *programmer* lain dengan lebih mudah.
- e. Lebih memanfaatkan git sebagai *version control system*, sehingga *project* dapat lebih di kelola dan dapat dikerjakan secara bersama sama.

2. Sekolah

- a. Lebih memperjelas *jobdesk* tentang hal-hal yang dilakukan siswa ketika akan melakukan kegiatan Praktik Kerja Lapangan, sehingga siswa bisa lebih baik dalam mempersiapkan kompetensi yang dibutuhkan oleh perusahaan.

- b. Lebih sering melakukan *monitoring* terhadap siswa yang sedang melakukan kegiatan Praktik Kerja Lapangan secara berkala, baik bertemu secara langsung maupun tidak secara langsung.
 - c. Memperbanyak relasi ke berbagai perusahaan yang kompeten dan mampu memberikan pengalaman Praktik Kerja Lapangan yang baik, sehingga siswa siswi dapat lebih mudah untuk mendapatkan tempat Praktik Kerja Lapangan.
 - d. Memperhatikan komunikasi dengan pihak guru lain yang berkaitan dengan kegiatan Praktik Kerja Lapangan, sehingga dari pihak sekolah tidak terjadi *miss communication*.
3. Adik Kelas
- a. Menjaga nama baik SMK Negeri 2 Klaten terutama Jurusan Sistem Informasi Jaringan dan Aplikasi.
 - b. Meningkatkan keterampilan sesuai minat dan bakat sedini mungkin untuk mempersiapkan Praktik Kerja Lapangan.
 - c. Mematuhi peraturan yang berlaku di tempat Praktik Kerja Lapangan.
 - d. Menjalani Praktik Kerja Lapangan dengan sepenuh hati, sehingga dapat menjalaninya dengan semangat dan terus berusaha melakukan yang terbaik ketika bekerja.
 - e. Bersikap dengan tenang, berpikir lurus, dan berkepala dingin ketika melakukan kesalahan di tempat Praktik Kerja Lapangan. Segera melapor ke atasan atau pembimbing industri sehingga dibantu untuk menyelesaikan permasalahan tersebut.

C. Penutup

Dengan mengucapkan syukur *Alhamdulillahirobil'alamin* atas segala rahmat yang telah Allah SWT limpahkan kepada umat-Nya, penulis telah mendapat dukungan dari berbagai pihak dalam menyelesaikan kegiatan Praktik Kerja Lapangan dan laporan ini dengan baik tanpa mengalami hambatan yang berarti.

Keberhasilan pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan ini sangat dibutuhkan oleh siswa siswi SMK Negeri 2 Klaten sebagai salah satu syarat kelulusan dan juga dengan adanya laporan ini dapat dijadikan sebagai acuan bagi kelancaran pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan, terutama pada tahap awal kerja yang berkaitan dengan paket keahlian yang ada di Dunia Usaha atau Dunia Industri.

Kemudian dengan adanya laporan ini juga, diharapkan ada kesamaan visi antara pihak sekolah dengan dunia kerja sehingga kompetensi yang diajarkan di sekolah dapat sesuai dengan kebutuhan dunia kerja.

Penulis telah menyusun laporan ini dengan sebaik mungkin agar dapat mudah dimengerti dan dipahami oleh setiap pembacanya, serta di dalam laporan ini juga penulis telah melampirkan jurnal kegiatan Praktik Kerja Lapangan, dokumentasi pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan dan surat keterangan ataupun sertifikat sebagai bukti bahwa penulis telah melaksanakan Praktik Kerja Lapangan.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan yang ada di dalam laporan Praktik Kerja Lapangan ini. Oleh karena itu, penulis memohon maaf atas berbagai kesalahan terkait penulisan laporan Praktik Kerja Lapangan ini. Penulis menantikan saran serta kritik yang membangun terkait

penulisan laporan ini, sehingga diharapkan penulisan laporan selanjutnya dapat dibuat dengan lebih baik lagi.

Penulis juga mengucapkan banyak terima kasih kepada semua pihak yang telah ikut andil dalam kegiatan Praktik Kerja Lapangan penulis. Dan juga kepada semua pihak yang telah memantu dalam menyelesaikan laporan ini. Sehingga diharapkan dengan pelaksanaan kegiatan Praktik Kerja Lapangan yang telah dilaksanakan oleh penulis, dan juga laporan yang telah disusun oleh penulis ini, dapat bermanfaat bagi semua pihak, serta menambah wawasan bagi semua pembaca pada umumnya dan perkembangan dunia pendidikan akademi pada masa yang akan datang. Amin.