

BAB IV

PENUTUP

4.1 Simpulan

Secara keseluruhan, selama praktikkan menjalani kerja profesi selama 3 bulan di PT Generasi Revolusi Teknologi pada bidang *Front End Developer* memberikan pengalaman baru kepada praktikkan serta wawasan baru mengenai dunia kerja kepada praktikkan. Kesempatan untuk berkontribusi secara langsung di perusahaan adalah salah satu kesempatan yang tidak praktikkan bisa lupakan dikarenakan praktikkan tidak dapat merasakan hal ini dalam perkuliahan. Melalui peran praktikkan dengan membuat *interface* untuk halaman aplikasi dan berkesempatan untuk membuat dokumentasi aplikasi membuat praktikkan mendapat wawasan dan pengalaman baru di dalam dunia kerja. Selain itu praktikkan juga mendapat wawasan baru mengenai kondisi bidang pekerjaan yang praktikkan tekuni yaitu sebagai *Front End Developer* atau semua bidang pekerjaan yang berbau seperti *Developer* atau teknologi IT, diharuskan untuk terus belajar dan mencari tahu banyak hal tentang perkembangan teknologi yang pesat sekarang, karena seorang *Developer* harus terus mengikuti perkembangan teknologi untuk selalu mendapat pembaruan untuk pembuatan aplikasi di masa mendatang.

Praktikkan tidak hanya mendapat *hard skills* seperti ilmu dalam pemrograman, praktikkan juga mendapatkan banyak *soft skills* dalam menjalani kerja profesi selama 3 bulan di PT Generasi Revolusi Teknologi bagaimana berkomunikasi antar tim, peningkatan *problem solving* dalam menyelesaikan aplikasi dan bagaimana praktikkan dapat mengatur waktu sehingga praktikkan dapat bertanggung jawab atas apa yang praktikkan ditugaskan, meskipun aplikasi terbilang sederhana ketimbang apa yang PT Generasi Revolusi Teknologi pernah buat hal ini dapat membantu praktikkan mendapat wawasan dan pengalaman lebih dalam dunia kerja dan dapat membawa dampak positif kepada PT Generasi Revolusi Teknologi, karena kerja profesi ini juga membuat praktikkan memperkuat keinginan untuk terus belajar mengenai banyak hal mau itu seperti jikalau

situasi terjadi dengan apa yang tidak kita duga dan mempelajari banyak hal mengenai teknologi.

Selama mengikuti kerja profesi di PT. GENERASI REVOLUSI TEKNOLOGI, praktikkan mendapati bahwa apa bidang yang praktikkan tekuni di perusahaan sesuai berkoneksi dengan apa yang praktikkan dapatkan saat menjalani perkuliahan, seperti mata kuliah Perancangan dan Pemrograman Web, dikarenakan mata kuliah itu praktikkan mendapat dasar dan pemahaman teoritis bagaimana untuk merancang dan membuat program / alur pada web, selain itu praktikkan pernah mempelajari bagaimana interaksi pengguna kepada aplikasi sangat penting untuk kenyamanan dan pengalaman pengguna saat memakai aplikasi yaitu Interaksi Manusia Komputer dimana di mata kuliah tersebut diajarkan dasar-dasar dan pemahaman teori bagaimana pengaruh pengguna terhadap UI suatu aplikasi dan memahami siapa yang akan memakai aplikasi tersebut untuk adanya penyesuaian nantinya. Rekayasa Perangkat Lunak merupakan mata kuliah yang berhubungan dengan kerja profesi ini, dikarenakan selain menjadi *Front End Developer* praktikkan juga menangani dokumentasi aplikasi dengan membuat berbagai UML yang nantinya dipakai untuk *Developer* selanjutnya jika ingin adanya pengembangan dalam aplikasi.

Terakhir, praktikkan meyakini bahwa pelajaran dan pengalaman yang telah praktikkan dapat selama melalui kerja profesi ini dapat bermanfaat dan praktikkan dapat mengaplikasikannya di kemudian hari khususnya di bidang *Developer*.

4.2 Saran

Setelah melaksanakan kerja profesi di PT. GENERASI REVOLUSI TEKNOLOGI, berdasarkan praktikkan uraikan diatas ada dapat saran praktikkan kepada PT. GENERASI REVOLUSI TEKNOLOGI, agar kegiatan kerja profesi pada PT. GENERASI REVOLUSI TEKNOLOGI, dapat di kembangkan di masa mendatang nantinya:

1. Guideline untuk setiap divisi

Dengan adanya guideline mengenai perusahaan, cara kerja dan cara kerja dalam suatu dalam divisi secara menyeluruh, mungkin itu akan memakan banyak waktu tetapi itu mengefisiensi waktu ketimbang mengajari langsung pada saat perkenalan kepada lingkungan dan cara kerja perusahaan.

2. Melibatkan kedalam proyek besar

Praktikkan merasa bahwa keterlibatan dalam proyek-proyek besar akan memberikan manfaat yang sangat signifikan dalam pengembangan kompetensi dan keterampilan. Selama menjalani program magang di PT. Generasi Revolusi Teknologi, praktikkan telah berpartisipasi dalam beberapa proyek yang memberikan banyak manfaat, mulai dari pengalaman teknis hingga pengembangan soft skill seperti kerja tim, problem solving, dan manajemen waktu.

Meskipun demikian, praktikkan merasa bahwa masih banyak hal yang perlu dipelajari dan dikuasai. Oleh karena itu, praktikkan berharap dapat terlibat lebih banyak dalam proyek-proyek besar yang lebih kompleks dan menantang. Keterlibatan ini diharapkan dapat memberikan pengalaman yang lebih berharga dan memperluas pemahaman praktikkan terhadap proses pengembangan proyek yang lebih luas. Dengan terlibat dalam proyek besar, praktikkan juga akan memiliki kesempatan untuk mempelajari cara tim menangani proyek yang memiliki tingkat kesulitan tinggi, memecahkan masalah yang lebih kompleks, serta menghadapi situasi yang memerlukan pengambilan keputusan secara cepat dan tepat.

Selain itu, keterlibatan praktikkan dalam proyek besar juga akan memberikan kesempatan untuk belajar langsung dari rekan-rekan kerja yang lebih berpengalaman. Proses pembelajaran ini dapat menjadi bekal yang sangat berguna bagi praktikkan ketika memasuki dunia kerja setelah masa magang berakhir. Sebab, pengalaman dari proyek-proyek besar sering kali dihargai lebih tinggi oleh perusahaan yang sedang mencari

karyawan baru. Oleh karena itu, praktikkan berharap perusahaan dapat memberikan kesempatan yang lebih luas untuk berpartisipasi dalam proyek-proyek besar, sehingga praktikkan dapat mempersiapkan diri dengan lebih baik untuk menghadapi tantangan di masa depan.

