

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Kerja Profesi

Praktikan melaksanakan kegiatan Kerja Profesi di PT. Mitra Integrasi Informatika. Perusahaan tersebut bergerak dalam bidang pelayanan, perusahaan telah memfokuskan pelayanan bagi pelanggan korporasi pasar *enterprise* di berbagai sektor industri maupun pasar UKM. Saat ini PT. Mitra Integrasi Informatika telah berpartner dengan *partner* solusi TIK kelas dunia di area *hardware, software, dan services*. PT. Mitra Integrasi Informatika menyediakan sebuah solusi yang akan menjadi masukan bagi pelanggan, mulai dari tahap desain dan *blue print*, konsultasi, implementasi, dukungan, pemeliharaan, *managed services* dan pelatihan.

Pada pelaksanaan Kerja Profesi ini, praktikan mendapat kesempatan untuk mengikuti beberapa *project* yang sedang berjalan hingga nanti mencapai tujuan, seperti melakukan list akun *error client* yang nantinya akan dilanjutkan kepada *engineer* untuk dilakukan perbaikan, membuat dokumen surat pernyataan untuk menjaga kerahasiaan informasi yang akan ditanda tangani di atas materai oleh para karyawan PT. Mitra Integrasi Informatika sebagai penjanjian bahwa *engineer* dapat menjaga kerahasiaan *client*, melakukan *onsite* ke *client* untuk melakukan koordinasi terkait apa saja kebutuhan yang diperlukan oleh *client*, melakukan pencatatan *update project* yang sedang dijalankan oleh para *engineer* yang dilakukan pada setiap minggu, dan melakukan kelola kebijakan keamanan. Praktikan ingin melakukan analisis terhadap perencanaan proyek yang ada pada PT. Mitra Integrasi Informatika, bagaimana proyek yang berjalan telah sesuai pada jadwal perencanaan proyek. Sehingga, dilakukan analisis *Activity on The Node* (AON), agar dapat ditarik kesimpulan untuk proyek telah sesuai dengan jadwal perencanaan.

Activity On Node (AON) merupakan salah satu metode *network planning*. Metode ini salah satu metode yang memiliki kerja proyek tercepat. Karena ada percepatan kerja yang terlihat dalam rangkaian yang

disusun dengan metode AON sehingga dapat membantu pengendalian sebuah proyek. Manfaat *Activity On the Node* (AON) yaitu untuk melakukan penjadwalan pada jadwal rencana pelaksanaan suatu proyek, dengan penentuan *predecessor*.

Berdasarkan gambaran kegiatan praktikan *Project Management*, maka praktikan akan melakukan Analisis *Activity on The Node* (AON) yang disesuaikan dengan jadwal kegiatan *project* yang telah dilakukan oleh praktikan, dan akan dituangkan ke dalam bentuk Laporan Kerja Profesi dengan judul **“ANALISIS ACTIVITY ON THE NODE (AON) DENGAN MENGGUNAKAN GANTT CHART PADA PT. MITRA INTEGRASI INFORMATIKA”**.

1.2 Maksud dan Tujuan Kerja Profesi

1.2.1 Maksud Kerja Profesi

Kerja Profesi yang dilaksanakan oleh praktikan, di PT. Mitra Integrasi Informatika memiliki beberapa maksud, antara lain:

1. Praktikan menganalisa proses kerja perusahaan dalam melakukan pekerjaan secara profesional.
2. Praktikan melakukan proses analisis alur sebuah *Project Management* yang berjalan.
3. Praktikan melakukan interaksi dengan baik pada lingkungan kerja untuk dapat beradaptasi dengan lingkungan kerja di masa depan.

1.2.2 Tujuan Kerja Profesi

Kerja Profesi yang dilaksanakan oleh praktikan, di PT. Mitra Integrasi Informatika memiliki beberapa tujuan, antara lain:

1. Praktikan menerima ilmu serta mendapatkan pengalaman khususnya pada Divisi *Project Management*.
2. Memperoleh wawasan akademik, yaitu pada mata kuliah *Management* Proyek Sistem Informasi yang saat ini praktikan jalankan di semester 7.
3. Memperoleh sifat teliti yang baik, praktikan menyelesaikan tugas dengan teliti agar tidak ada kesalahan selama proses pengerjaan tugas yang berlangsung.

1.3 Tempat Kerja Profesi

Kerja Profesi yang dilaksanakan oleh praktikan yaitu PT. Mitra Integrasi Informatika. Perusahaan ini berlokasi di APL Tower, Jl. Letjen S. Parman No.28 - Daerah Khusus Ibukota Jakarta 11470 - Indonesia. Praktikan melaksanakan Kerja Profesi pada bagian *Delivery Support* dan *Project Management*, dengan alasan untuk mengetahui bagaimana proyek dijalankan, perencanaan yang dilakukan, pelaksanaan dan pengawasan saat proyek sedang berjalan. Sedangkan pada *Delivery Support* yaitu untuk memahami bagaimana seorang *engineer* dan *technical* dapat memberikan solusi perbaikan atau masukan yang disampaikan kepada *client* sesuai dengan kebutuhan pelanggan.

1.4 Jadwal Pelaksanaan Kerja Profesi

Kerja Profesi yang dilaksanakan oleh praktikan, di PT. Mitra Integrasi Informatika terhitung mulai sejak tanggal 12 Juni 2023 sampai dengan 31 Agustus 2023. Pekerjaan mulai pada hari Senin hingga Sabtu, yang dimulai pada pukul 08.00 sampai pukul 17.00 WIB. Sedangkan, untuk pembuatan Laporan Kerja Profesi dikerjakan oleh praktikan setelah periode Magang Kerja Profesi telah selesai.

Tabel 1.1 Jadwal Kegiatan

No	Kegiatan	Bulan											
		Juni				Juli				Agustus			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Memahami UAT <i>Microsoft</i>												
2	Membuat dokumen MIND ID sesuai dengan format MII												
3	List Error Pre-Stage Migration												
4	Revisi dokumen VPN MOP												
5	Membuat dokumen CIMB VEEAM Timeline												
6	Revisi dokumen MAP												
7	Capture Dokumentasi Implementasi SIS												
8	Onsite Bank Indonesia Project AIP												
9	List Project Engineer (CID2)												

No	Kegiatan	Bulan											
		Juni				Juli				Agustus			
10	Membuat dokumen NDA Perusahaan												
11	Membuat dokumen NDA <i>Personel</i>												
12	<i>List Project Engineer (CMS)</i>												
13	Mengelola dan Menerapkan Kebijakan Keamanan GPO <i>Define</i>												

