

## ABSTRAK

Andini Putri (2020081027)

### **ANALISIS ACTIVITY ON THE NODE (AON) DENGAN MENGGUNAKAN GANTT CHARTT PADA PT. MITRA INTEGRASI INFORMATIKA**

Laporan Kerja Profesi dibuat untuk dapat menganalisis sistem manajemen proyek pada PT. Mitra Integrasi Informatika dengan menggunakan metode *Activity On The Node* (AON) dan *Gantt Chart*. Pada lingkungan bisnis yang sangat kompetitif, manajemen proyek yang efisien merupakan suatu kunci keberhasilan perusahaan. Metode *Activity On The Node* (AON) ini digunakan untuk mengidentifikasi dan menunjukkan urutan tugas, estimisasi waktu, serta ketergantungan tugas, yang merupakan dasar untuk perencanaan *project* yang lebih akurat. Sementara, *Gantt Chart* digunakan untuk visualisasi jadwal *project*. *Gantt Chart* memiliki fungsi untuk memberikan pemahaman yang jelas akan tugas yang berurutan, waktu mulai *project*, serta kapan *project* akan selesai. Hal tersebut dapat membantu seorang *Project Manager* untuk mengidentifikasi jalur kritis, mengelola sumber data, serta menghindari adanya tumpukan tugas atau *project*. Praktikan selama Kerja Profesi masuk ke dalam Tim CID2 sebagai *Project Management* dan *Delivery Support*. Praktikan berada dalam posisi sebagai *Project Management* yang memiliki tanggung jawab dalam memastikan *project* dapat berjalan sesuai dengan waktu yang ditentukan, praktikan juga membantu *Technical Writer* dalam membuat dokumen *Non Disclosure Agreement* (NDA) untuk *client*. Selain, *Project Management*, praktikan juga berada dalam posisi sebagai *Delivery Support* yang memiliki tanggung jawab untuk melakukan revisi dokumen diserahkan kepada *client* dan melakukan *onsite* ke perusahaan *client*.

Hasil analisis yang ditunjukkan oleh praktikan telah menunjukkan bahwa PT. Mitra Integrasi informatika telah memiliki *Management* Proyek yang baik, sehingga menunjukkan bahwa perusahaan telah menunjukkan kualitas perusahaan nya. Maka, dengan adanya implementasi *Activity On The Node* (AON) dan Metode *Gantt Chart*, perusahaan telah dapat meningkatkan efisiensi dalam perencanaan, pelaksanaan, dan pengendalian *project*, serta mengurangi risiko keterlambatan. Hal tersebut akan menguntungkan perusahaan dalam mencapai tujuan suatu *project*, karena dilakukan sesuai dengan waktu dan biaya yang telah terkendali.

**Kata kunci:** *Activity On The Node* (AON), *Gant Chartt*, Efisiensi, *Project Management*, *Delivery Support*.