

BAB V

KESIMPULAN & SARAN

5.1 Kesimpulan

Magang di PT Reynolds Partnership memberikan kesempatan untuk memahami secara langsung bagaimana teori yang dipelajari di bangku kuliah diterapkan dalam praktik di dunia kerja. Kegiatan yang dilakukan mencakup perhitungan volume pekerjaan, penyusunan *Bill of Quantities* (BoQ), evaluasi tender, hingga penyusunan *cost report*. Seluruh proses tersebut memberikan gambaran yang jelas mengenai peran *Quantity Surveyor* dalam mengendalikan biaya serta mendukung kelancaran pelaksanaan proyek. Pengalaman magang ini juga menekankan pentingnya ketelitian, disiplin, dan kemampuan analisis dalam menyelesaikan setiap pekerjaan. Selain keterampilan teknis, kegiatan magang turut mengembangkan keterampilan nonteknis seperti komunikasi, kerja sama tim, dan manajemen waktu, yang merupakan bekal penting untuk menghadapi dinamika industri konstruksi secara profesional.

5.2 Saran

Dalam pelaksanaan magang tentu masih terdapat sejumlah keterbatasan, baik yang berasal dari sisi pemahaman teori selama perkuliahan maupun dari aspek teknis pelaksanaannya di lapangan. Berdasarkan hal tersebut, terdapat beberapa masukan bagi oleh pihak terkait, yaitu sebagai berikut:

1. Penting bagi mahasiswa untuk menguasai konsep dasar teori secara menyeluruh selama perkuliahan. Hal ini diperlukan karena kerja praktek merupakan sarana untuk membandingkan serta mengaplikasikan pengetahuan teoritis dengan kondisi nyata di lapangan.
2. Mahasiswa diharapkan mengembangkan keterampilan dalam menggunakan perangkat lunak yang berkaitan dengan profesi *Quantity Surveyor*, seperti AutoCAD, Microsoft Office, Cost-X, maupun aplikasi lain yang relevan. Penguasaan teknologi ini akan sangat membantu kelancaran pekerjaan di lapangan.

3. Profesi *Quantity Surveyor* menuntut kemampuan bekerja sama dalam tim. Oleh karena itu, keterampilan komunikasi yang efektif dengan berbagai pihak perlu terus dilatih agar koordinasi kerja dapat berjalan dengan baik.
4. Penguasaan bahasa asing, terutama bahasa Inggris, sangat diperlukan untuk mendukung kompetensi mahasiswa. Hal ini akan menjadi nilai tambah dalam memahami dokumen proyek serta meningkatkan daya saing di dunia kerja.
5. Sikap disiplin, tanggung jawab, dan serta ketekunan perlu terus dibiasakan dalam menghadapi berbagai tugas serta tanggung jawab. Sikap ini akan membentuk etos kerja yang baik dan mendukung keberhasilan dalam dunia profesional.
6. Pengetahuan dan keterampilan tidak boleh berhenti hanya pada apa yang diperoleh di bangku kuliah. Lulusan *Quantity Surveyor* harus mampu mengasah kemampuan secara berkelanjutan serta menguasai kompetensi tambahan di luar kompetensi dasar agar dapat bersaing dengan profesional lain di industri konstruksi.

DAFTAR PUSTAKA

- Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat, Direktorat Jenderal Bina Konstruksi. (2024). *Surat Edaran Direktur Jenderal Bina Konstruksi Nomor 68/SE/DK/2024 tentang Bidang Cipta Karya*. Jakarta: Kementerian PUPR.
- Pemerintah Kabupaten Penajam Paser Utara. (2024). *Peraturan Bupati Penajam Paser Utara Nomor 10 Tahun 2024 tentang Harga Satuan Dasar Upah dan Bahan*. Penajam Paser Utara: Pemkab PPU.
- Pemerintah Provinsi Kalimantan Timur. (2024). *Peraturan Gubernur Kalimantan Timur Nomor 55 Tahun 2024 tentang Harga Satuan Dasar Upah dan Bahan*. Samarinda: Pemprov Kaltim.
- Reynolds Partnership PT. (2024). *Company Profile Reynolds Partnership PT*. Jakarta Selatan: Reynolds Partnership.