

BAB IV

PENUTUP

4.1 Kesimpulan

Setelah pekerjaan yang dilakukan selama 50 hari, maka praktikan mendapat banyak sekali ilmu baru yang belum pernah diajarkan semasa kuliah. Terlebih kaitannya dengan bangunan hijau, jika selama ini praktikan hanya belajar melalui perkuliahan maka kini praktikan sudah mempelajari secara praktiknya.

Praktikan mempelajari sertifikasi *green building* melalui mata kuliah Arsitektur Hijau. Dengan membahas secara umum apa itu bangunan hijau dan salah satu sertifikasi *green building* yaitu sertifikasi *green ship*. Tidak dipelajari secara mendalam namun praktikan dapat mengetahui beberapa poin-poin utama yang berada pada sertifikasi *green ship*. Sertifikasi ini dipilih untuk dipelajari pada mata kuliah arsitektur hijau dikarenakan sertifikasi ini lebih relevan dengan kondisi saat ini. Di bawah naungan GBC Indonesia maka sertifikasi *green ship* tentunya dapat mengatasi berbagai permasalahan yang berada di Indonesia.

Setelah mempelajarinya dari perkuliahan, praktikan mempelajarinya lebih dalam pada pelaksanaan kerja profesi. Terdapat perbedaan yang cukup signifikan, diantaranya saat perkuliahan praktikan hanya mempelajari dari cangkangnya saja namun saat melaksanakan kerja profesi pada pihak professional, praktikan mempelajari bagaimana proses untuk memperoleh dan menghitung berbagai macam poin sertifikasi *green building* dari berbagai jenis sertifikasi yang tersebar diseluruh dunia.

Perbedaan ini tentunya memberikan manfaat yang sangat banyak bagi praktikan karena memiliki kesempatan emas untuk dapat langsung belajar dari ahlinya. Tidak hanya satu proyek ataupun satu sertifikasi, namun praktikan mempelajari beberapa proyek yang sedang berjalan dengan berbagai jenis sertifikasi yang digunakan dan telah disesuaikan dengan fungsi dan kegunaannya masing-masing.

Proses untuk memperoleh sertifikasi *green building* perlu langkah yang cukup panjang. Dengan sertifikasi yang berbeda maka proses yang ditempuh juga berbeda, selain itu juga menyesuaikan dengan regional atau daerah yang akan diajukan sertifikasinya. Ada beberapa sertifikasi yang tidak dapat digunakan di negara lain karena hanya bisa digunakan di negara asalnya. Sertifikasi yang sering digunakan di Indonesia adalah sertifikasi *GreenShip* karena langsung di bawah naungan *Green Building Council Indonesia*. Poin-poin penilaian yang digunakan sangat cocok dengan bangunan yang didirikan di Indonesia.

Secara sederhana untuk dapat membuktikan poin-poin penilaian maka yang perlu dilakukan adalah berusaha mencari data sesuai dengan yang diinginkan, kemudian data tersebut diolah menjadi visual maupun narasi agar orang yang membaca mudah untuk memahaminya.

Sertifikasi ini berguna untuk memberikan suatu legalitas terhadap peraturan-peraturan yang berlaku, sehingga bangunan tersebut dapat dikatakan layak disebut sebagai bangunan hijau. Tidak hanya memenuhi syarat namun memiliki bukti tertulis dan sah bahwa bangunan tersebut memiliki unsur-unsur yang melestarikan lingkungan. Selaras dengan napa yang dilakukan oleh manusia pada alam, maka sejatinya manusia harus menyesuaikan dan menjaga keseimbangan ekosistem alam tersebut.

4.2 Saran

Selama praktikan melakukan kerja praktik pada perusahaan ini, mendapatkan banyak sekali dampak positif. Pembimbing kerja yang baik, serta teman-teman kerja lainnya yang tidak menghakimi meskipun ada kesalahan yang diperbuat. Terkadang pembimbing memberikan ilmu secara cuma-cuma melalui obrolan santai ketika rapat telah selesai dilaksanakan. Jika kedepannya ada yang berminat untuk melaksanakan Kerja Profesi di Yodaya maka hal-hal yang harus diperhatikan adalah bidang kerjanya bukan merancang. Melainkan memahami hal-hal selain merancang guna menciptakan bangunan yang bagus dari berbagai macam aspek.

Bangunan hijau tidak hanya tentang bangunan, tetapi juga berkaitan erat dengan penggunaannya. Bangunan hijau atau bangunan yang

sehat tentunya membuat penggunaanya nyaman dan juga menjadi sehat. Bahkan detail-detail kecil yang terkadang tidak terlihat dapat menjadi salah satu poin yang dapat dihitung sebagai bangunan hijau. Maka dari itu jika ingin mempelajari terkait dengan bangunan hijau lebih dalam, maka perusahaan ini sangat cocok untuk dijadikan tempat belajar. Namun karena pekerjaan dapat dilakukan secara *mobile* atau *Work From Home* (WFH) maka praktikan sangat jarang datang ke kantor.

