

Kegiatan Pembekalan Materi dan Sertifikasi Ahli Muda Teknik Bangunan Gedung

Wanda Yudha Prawira¹, Farlin Rosyad², Diah Novita Sari³, Tamsir Ariyadi⁴

^{1,2,4} Universitas Bina Darma, Indonesia

³ Politeknik Negeri Sriwijaya, Indonesia

Corresponding Author

Nama Penulis: Wanda Yudha Prawira

E-mail: wandaprawira@binadarma.ac.id

Abstrak

Sertifikasi Ahli Muda Teknik Bangunan Gedung merupakan salah satu persyaratan bagi tenaga ahli yang akan melaksanakan proyek-proyek dibidang bangunan gedung. Adapun peserta yang mengikuti sertifikasi ini adalah 30 tenaga ahli dibidang Arsitektur dan Teknik Sipil dengan pengalaman minimal 1 tahun dibidangnya. Pelaksanaan kegiatan Sertifikasi Ahli Muda Teknik Bangunan Gedung ini dilaksanakan selama satu hari pada tanggal 11 November 2023 di Hotel Maxone Palembang. Sebelum dilaksanakan ujian sertifikasi, para peserta akan diberikan pembekalan terlebih dahulu tentang tata cara perencanaan dan pelaksanaan Bangunan Gedung. Para peserta juga mendapatkan materi hardcopy yang telah disiapkan narasumber. Setelah pembekalan selesai, para peserta akan diuji satu persatu mengenai pemahaman mereka tentang tata cara perencanaan dan pelaksanaan bangunan gedung. Jika peserta tersebut memahami tata cara perencanaan dan pelaksanaan bangunan Gedung, maka peserta tersebut dinyatakan kompeten dan layak mendapatkan Sertifikat Ahli Muda Teknik Bangunan Gedung. Sertifikat Ahli Muda Bangunan Gedung ini dapat mereka gunakan untuk melaksanakan proyek-proyek dibidang bangunan gedung. Baik sebagai perencana maupun pelaksana proyek bangunan gedung. Berdasarkan hasil ujian sertifikasi, sebanyak 30 peserta dinyatakan lulus dan kompeten sebagai Ahli Muda Teknik Bangunan Gedung.

Kata kunci - Sertifikasi, Pembekalan, Bangunan Gedung

Abstract

Building Engineering Expert is one of the requirements for experts who will carry out projects in the field of building construction. The participants are 30 Architects and Civil engineers with at least 1 year of experience in their fields. The Building Engineering Junior-Expert Certification activity was carried out for one day on November 11th 2023 at the Maxone Hotel Palembang. Before the certification exam, the participants will be given knowledge about the procedures for design and implementing buildings. Participants also received hardcopy that had been prepared by the Sources. After the Prior briefing is complete, the participants will be examined one by one regarding their understanding of the procedures for design and implementing buildings. If the participant understands the procedures for design and implementing buildings, the participant is declared competent and worthy of obtaining a Building Engineering Junior-Expert Certificate. They can use the Certificate to carry out projects in the building construction sector. Both as a designer and implementer of building projects.

Keywords - Certification, Prior Briefing, Building Engineering.

PENDAHULUAN

Pentingnya pengalaman dan jam terbang yang tinggi bagi seorang tenaga ahli sangatlah dibutuhkan dalam suatu proyek pembangunan khususnya di Indonesia. Pengalaman dan jam terbang yang tinggi bagi seorang tenaga ahli masih kurang tanpa adanya legalitas yaitu sertifikat. Sertifikat adalah suatu bukti atau legalitas yang menyatakan seorang tenaga ahli tersebut kompeten dibidangnya (PUPR, 2022). Maka dari itu, sangatlah penting bagi seorang tenaga ahli untuk mengambil sertifikat sebagai bukti bahwa tenaga ahli tersebut kompeten dibidangnya. Pasal 9 UU No. 18/1999 tentang Jasa Konstruksi menetapkan bahwa semua orang yang bekerja di bidang jasa konstruksi harus memiliki sertifikat keahlian dan keterampilan. Ini menyatakan bahwa perencana konstruksi dan pengawas konstruksi orang perseorangan harus memiliki sertifikat keahlian, dan pelaksana konstruksi orang perseorangan harus memiliki sertifikat keterampilan kerja dan sertifikat keahlian kerja (PUPR, 2000).

Orang perseorangan yang dipekerjakan oleh perusahaan konstruksi harus memiliki sertifikat keahlian kerja. Tenaga kerja yang bekerja pada pelaksana konstruksi dalam pekerjaan keteknikan harus memiliki sertifikat keterampilan dan keahlian kerja. Selain itu, Pasal 1 PP No. 28/2000 tentang Usaha dan Peran Masyarakat Jasa Konstruksi, yang merupakan peraturan pelaksanaan UU No. 18/1999, menyatakan bahwa sertifikat adalah bukti pengakuan kompetensi dan kemampuan profesional dari orang perseorangan yang bekerja di bidang jasa konstruksi dalam disiplin keilmuan, keterampilan, dan keahlian tertentu (PU, 2022).

Tenaga ahli yang diperlukan untuk pekerjaan konstruksi adalah ahli utama, ahli madya, atau ahli muda. Tenaga ahli yang memiliki SKA muda dapat ditingkatkan atau ditingkatkan menjadi ahli madya, dan ahli utama dapat ditingkatkan atau ditingkatkan menjadi ahli madya. Oleh karena itu, tenaga ahli yang belum memiliki sertifikat harus segera mengambil sertifikat keahlian yang diberikan oleh Lembaga Sertifikasi Profesi (LSP). Salah satunya adalah sertifikat Ahli Muda Tenaga Ahli Bangunan Gedung. Agar dapat menambah wawasan mengenai perencanaan dan tata cara pelaksanaan bangunan gedung, sebaiknya para tenaga ahli mengikuti pembekalan materi terlebih dahulu sebelum mengikuti ujian sertifikasi pada salah satu LSP (UGM, 1999). Dalam kegiatan ini, Kegiatan Pembekalan Materi dan Sertifikasi Ahli Muda Teknik Bangunan Gedung mendapat support dari salah satu Lembaga Sertifikasi Profesi yaitu LSP ATAKI dan DISPERKIM Kota Palembang.

METODE

Metode yang digunakan dalam kegiatan sertifikasi ini adalah metode deskriptif kualitatif. Jumlah peserta dalam kegiatan ini sebanyak 30 peserta yang terdiri dari Ahli Arsitek dan Teknik Sipil. Kegiatan ini merupakan support dari Lembaga Sertifikasi Profesi (LSP) ATAKI dan DISPERKIM Kota Palembang. (Ariyadi, T., & Prawira, W. Y., 2023) Waktu pelaksanaan kegiatan pembekalan dan sertifikasi ini diadakan selama satu hari di hotel MaxOne Palembang. Kegiatan sertifikasi ini terdiri dari tiga tahapan. Tahapan yang pertama adalah pembekalan materi terlebih dahulu kepada peserta. Hal ini bertujuan agar para peserta mendapatkan pemahaman tentang tata cara merencanakan dan melaksanakan bangunan gedung. Tahapan yang kedua adalah kegiatan diskusi dan tanya jawab. Dalam kegiatan ini para peserta dipersilahkan memberi pertanyaan ataupun masukan mengenai materi pembekalan yang telah disampaikan narasumber. Hal ini dilakukan agar terjadi interaksi antara narasumber dan peserta mengenai materi yang disampaikan. Tahapan yang ketiga adalah ujian sertifikasi. Ujian sertifikasi adalah ujian yang menentukan apakah para peserta layak mendapatkan sertifikat sebagai Ahli Muda Teknik Bangunan Gedung.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Pembekalan materi sebelum ujian sertifikasi dapat membuat para peserta lebih memahami dan menambah wawasan tentang perencanaan dan pelaksanaan bangunan gedung. Kegiatan diskusi dan

tanya jawab dapat membuat narasumber lebih interaktif kepada para peserta. Dengan adanya diskusi dan tanya jawab, para peserta dapat menemukan jawaban dan solusi atas permasalahan yang mereka hadapi di lapangan. Berdasarkan hasil ujian sertifikasi, sebanyak 30 peserta dinyatakan lulus dan kompeten sebagai Ahli Muda Teknik Bangunan Gedung. Adapun kegiatan pembekalan dan ujian sertifikasi dapat dilihat pada gambar dibawah ini.



Gambar 1.
Pembekalan Materi Teknik Bangunan Gedung



Gambar 2.
Tanya Jawab dan Diskusi Peserta



Gambar 3.
Ujian Sertifikasi Teknik Bangunan Gedung

KESIMPULAN

Adanya kegiatan pembekalan materi terlebih dahulu dapat membuat para peserta lebih siap menghadapi ujian sertifikasi. Kegiatan tanya jawab dan diskusi antara peserta dan narasumber pada saat pembekalan dapat menambah pengetahuan dan wawasan peserta ujian Sertifikasi Ahli Muda Teknik Bangunan Gedung. Berdasarkan hasil ujian sertifikasi, sebanyak 30 peserta dinyatakan lulus dan kompeten sebagai Ahli Muda Teknik Bangunan Gedung.

UCAPAN TERIMA KASIH

Kami banyak mengucapkan terima kasih kepada Lembaga Sertifikasi Profesi (LSP) ATAKI dan DISPERKIM Kota Palembang yang telah memberikan support untuk mengadakan kegiatan Pembekalan Materi dan Sertifikasi Ahli Muda Teknik Bangunan Gedung.

DAFTAR PUSTAKA

- Ariyadi, T., & Prawira, W. Y. (2023). Penerapan Audit Teknologi Informasi Pada Pelaksanaan Kegiatan Seleksi Pendidikan Sekolah Inspektur Polisi (SIP) Angkatan 52 TA 2023 Polda Sumsel. *Jompa Abdi: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 2(2), 178-182.
- Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Dan Perumahan Rakyat Republik Indonesia Nomor 8 Tahun 2022 Tentang Tata Cara Pelaksanaan Pemenuhan Sertifikat Standar Jasa Konstruksi Dalam Rangka Mendukung Kemudahan Perizinan Berusaha Bagi Pelaku Usaha Jasa Konstruksi. <https://jdih.pu.go.id/internal/assets/assets/produk/PermenPUPR/2022/07/2022pmpupr8.pdf>
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 28 Tahun 2000 Tentang Usaha Dan Peran Masyarakat Jasa Konstruksi Presiden Republik Indonesia. <https://jdih.pu.go.id/internal/assets/assets/produk/PP/2000/05/PP28-2000.pdf>
- Surat Edaran Nomor 03/SE/M/2022 Tentang Pedoman Perpanjangan Masa Berlaku Sertifikat Keahlian Kerja Dan Sertifikat Keterampilan Kerja Bidang Jasa Konstruksi Serta Proses Sertifikasi Kompetensi Kerja. <https://jdih.pu.go.id/internal/assets/assets/produk/SEMenteriPUPR/2022/01/SEMenteriPUPRSEM2022-2022.pdf>
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 18 Tahun 1999 Tentang Jasa Konstruksi. <https://luk.staff.ugm.ac.id/atur/UU18-1999JasaKonstruksi.pdf>