

## ABSTRAK

Arsitektur adalah seni yang dilakukan oleh setiap individual untuk berimajinasikan diri mereka dalam ilmu dalam merancang bangunan dalam artian yang luas, arsitektur mencangkup merancang dan membangun keseluruhan lingkungan binaan, mulai dari level makro yaitu perencanaan kota, perancangan perkotaan, arsitektur *lanskap*, hingga ke level mikro yaitu desain bangunan, desain perabotan, dan desain produk (wikipedia). Dalam mempelajari ilmu arsitektur tidak hanya bisa menggunakan teori saja, melainkan juga dibutuhkan ilmu untuk mengaplikasikan teori-teori tersebut, dengan cara mengikuti mata kuliah kerja praktek. Pada umumnya tujuan mahasiswa mengikuti matakuliah kerja praktek adalah sebagai pelatihan bagi mahasiswa untuk belajar bagaimana berada di lingkungan kerja yang profesional, agar mahasiswa mudah dapat beradaptasi dengan lingkungan kerja yang profesional yang akan dilaksanakan pada saat setelah menyelesaikan pendidikan di bangku kulaiah, untuk memperoleh ilmu – ilmu praktis dan ilmu keterampilan profesional melalui pengalaman kerja praktek di dalam bidang perencanaan, perancangan, pelaksanaan, dan pengawasan agar dapat menarik hubungan antar pengetahuan teori dan praktek di lapangan dan mahasiswa mampu menganalisa permasalahan yang ditemukan dalam proses desain serta aspek aspek dan konsep dari bangunan komersial terutama commercial mixed use building. Pelaksanaan kerja praktek dalam bidang perancangan dan desain di PT.PDW berlangsung selama 40 hari kerja ( $\pm$  2 bulan) lamanya.

UNIVERSITAS  
**MERCU BUANA**

## ABSTRACT

Architecture is an art done by every individual to imagine themselves in science in designing the building in a broad sense, the architecture includes designing and building the entire built environment, ranging from the macro level of urban planning, urban design, landscape architecture, to the micro level building design, furniture design, and product design (wikipedia). In studying the science of architecture can not only use theory alone, but also required knowledge to apply the theories, by following the course of work peraktek. In general, the purpose of students following the course of practical work is as a training for students to learn how to be in a professional work environment, so that students can easily adapt to a professional work environment that will be implemented at the time after completing education on the bench kulaiah, to obtain the sciences practical and professional skill through the work experience in planning, designing, implementing, and supervising in order to draw the relationship between the theory and practice knowledge in the field and the students are able to analyze the problems found in the design process as well as aspects and concepts of commercial buildings especially commercial mixed use building. Implementation of the practice of design and design in PT.PDW lasted for 40 days ( $\pm$  2 months) duration.

