

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Kerja Profesi

Profesi UI/UX Designer telah menjadi salah satu peran yang sangat dibutuhkan di era digital saat ini. Seiring dengan pesatnya perkembangan teknologi dan digitalisasi, kebutuhan akan pengalaman pengguna (user experience) yang baik serta antarmuka yang intuitif semakin mendesak. UI/UX Designer berperan penting dalam menciptakan produk digital yang tidak hanya fungsional tetapi juga memberikan pengalaman positif bagi pengguna.

Salah satu alasan pentingnya profesi ini adalah UI/UX dibutuhkan untuk membuat tampilan aplikasi yang dapat dilihat mata dengan nyaman dan memastikan pengalaman pengguna saat menggunakan aplikasi tersebut nyaman dan sesuai kebutuhan. (Khamadi, Senoprabowo, Muslih, Hasyim, & Prabowo, 2021) Seorang desainer UI bertugas untuk menyusun elemen teks, warna, garis, tombol, gambar, dan semua elemen di dalam tampilan website atau aplikasi. User experience (UX) adalah pengalaman yang dirasakan pengguna ketika berinteraksi dengan suatu produk atau teknologi. Setiap fitur dalam sistem harus diselaraskan dengan kebutuhan pengguna agar dapat memberikan pengalaman yang optimal. (Jamilah & Padmasari, 2022)

Program Studi Independen Bersertifikat memainkan peran penting dalam menjembatani kesenjangan kompetensi antara kebutuhan industri dan keterampilan UI/UX Designer pemula. Program ini dirancang untuk memberikan pengalaman belajar yang lebih aplikatif dan mendekati tuntutan nyata di dunia kerja. Melalui kurikulum yang terstruktur dan fokus pada pembelajaran praktis, peserta tidak hanya mempelajari teori desain, tetapi juga mendapatkan kesempatan untuk langsung mempraktikkan keterampilan tersebut dalam proyek nyata. Dengan terlibat langsung dalam proyek yang mensimulasikan situasi industri sebenarnya, peserta dapat mengembangkan keterampilan yang dibutuhkan untuk menghadapi tantangan desain yang kompleks dan dinamis.

Metode pembelajaran yang digunakan dalam program ini menekankan pada kolaborasi langsung dengan para profesional di bidangnya. Melalui bimbingan mentor dan interaksi dengan rekan kerja berpengalaman, peserta bisa memahami cara berpikir dan pendekatan yang efektif dalam desain UI/UX. Pendekatan kolaboratif ini mengajarkan peserta untuk berkomunikasi, berkolaborasi dalam tim, dan memahami bagaimana desain mereka bisa berdampak pada pengalaman pengguna serta tujuan bisnis secara keseluruhan. Selain itu, proyek langsung yang diberikan dalam program ini menambah portofolio profesional peserta, yang menjadi nilai tambah ketika mereka memasuki pasar kerja. Dengan demikian, Program Studi Independen Bersertifikat tidak hanya meningkatkan kompetensi teknis dan non-teknis peserta, tetapi juga memperkuat

kesiapan mereka untuk beradaptasi dengan kebutuhan dan ekspektasi dunia kerja yang semakin kompetitif.

Studi Independen di PT Marka Kreasi Persada (Alterra Academy) bertujuan untuk membantu peserta menjadi profesional UI/UX Designer yang siap kerja dengan memberikan pembelajaran dan pengalaman langsung yang relevan dengan kebutuhan industri. Program ini dirancang untuk mengembangkan kompetensi peserta baik dalam keterampilan teknis maupun non-teknis yang diperlukan oleh seorang desainer UI/UX, seperti pemahaman desain antarmuka, pengembangan pengalaman pengguna, dan pemecahan masalah yang efektif. Dengan tujuan akhir menjadikan peserta lebih kompeten dan adaptif dalam menghadapi tantangan di dunia desain UI/UX, program ini membekali mereka dengan pemahaman praktis yang mendalam serta kesiapan menghadapi tuntutan industri yang terus berkembang.

Manfaat dari magang dan studi independen ini sangat beragam. Pertama, peserta mendapatkan pengalaman langsung melalui proyek nyata yang meniru kondisi kerja sesungguhnya, sehingga mereka mampu menerapkan keterampilan desain UI/UX secara praktis dan mempelajari standar industri secara langsung. Kedua, mereka memiliki kesempatan untuk membangun jaringan profesional melalui interaksi dengan mentor dan rekan kerja yang sudah berpengalaman di bidangnya. Jaringan ini bisa menjadi sumber bimbingan berkelanjutan, peluang kolaborasi, hingga kesempatan kerja di masa depan. Selain itu, program ini juga memberikan peningkatan kompetensi yang relevan dengan kebutuhan industri, termasuk kemampuan dalam berkomunikasi, kolaborasi, dan empati terhadap pengguna, yang merupakan aspek penting dalam profesi UI/UX Designer. Dengan pengalaman langsung dan dukungan dari lingkungan belajar yang profesional, peserta diharapkan dapat lebih percaya diri dan memiliki portofolio yang kuat ketika mereka memasuki pasar kerja.

1.2 Maksud dan Tujuan Kerja Profesi

1.2.1 Maksud Kerja Profesi

Istilah "kerja profesi" merujuk pada bentuk pembelajaran yang secara langsung melibatkan praktikan dalam aktivitas dan tanggung jawab nyata di dunia kerja, khususnya dalam peran UI/UX Designer. Kerja profesi adalah pendekatan praktis yang memberikan kesempatan kepada praktikan magang untuk terlibat langsung dalam proyek-proyek desain antarmuka dan pengalaman pengguna yang sesuai dengan standar dan kebutuhan industri. Melalui kerja profesi ini, praktikan magang tidak hanya mengamati, tetapi juga berkontribusi dalam proses desain, mulai dari riset pengguna, penyusunan wireframe, pembuatan prototipe, hingga pengujian produk.

Kerja profesi ini memungkinkan praktikan untuk mengalami tantangan dan dinamika yang dihadapi oleh seorang UI/UX Designer profesional. Misalnya, harus memahami kebutuhan dan preferensi pengguna, berkolaborasi dengan tim lintas fungsi seperti pengembang dan manajer produk, serta memastikan bahwa desain yang dihasilkan efektif dalam memenuhi tujuan bisnis dan memuaskan pengguna akhir. Di Alterra Academy, praktikan tidak hanya dibekali dengan keterampilan teknis tetapi juga diberi kesempatan untuk mengembangkan soft skills yang penting seperti komunikasi, pemecahan masalah, dan manajemen waktu, yang semuanya sangat penting dalam lingkungan kerja nyata.

Dalam kerangka studi independen bersertifikat ini, "kerja profesi" berfungsi sebagai jembatan antara teori yang dipelajari dalam pendidikan formal dan keterampilan yang dibutuhkan dalam industri. Melalui keterlibatan langsung dalam tugas-tugas yang nyata dan terukur, praktikan memperoleh pemahaman yang lebih mendalam tentang bagaimana menjadi seorang UI/UX Designer yang profesional dan kompeten, serta bagaimana beradaptasi dengan kebutuhan dan tantangan dunia kerja di bidang desain digital.

1.2.2 Tujuan Kerja Profesi

1. Memenuhi persyaratan kelulusan untuk mata kuliah wajib Kerja Profesi pada semester 7.
2. Mengaplikasikan Teori dalam Praktik dalam situasi kerja nyata.
3. Meningkatkan Keterampilan Teknis dengan mengasah kemampuan seperti Adobe Figma serta pembuatan wireframe mockup dan prototipe yang sesuai standar industri
4. Memahami Dinamika Industri dengan memberikan wawasan tentang kebutuhan dan standar industri serta keterampilan adaptasi terhadap tren teknologi dan desain
5. Membangun Portofolio Kompetitif untuk menghasilkan portofolio berisi proyek nyata sebagai bukti kompetensi yang akan meningkatkan peluang kerja.
6. Meningkatkan kesiapan dan kepercayaan diri untuk menghadapi dunia kerja sebagai UI/UX Designer

1.3 Tempat Kerja Profesi

PT Marka Kreasi Persada, yang juga dikenal sebagai Alterra Academy, berlokasi di Jalan Raya Tidar, Nomor 23, Karangbesuki, Kota Malang, Jawa Timur, dengan kode pos 65146. Alterra Academy adalah perusahaan teknologi yang fokus pada edukasi digital, dengan lingkungan kerja dinamis yang mendukung pengembangan keterampilan UI/UX, pengembangan perangkat lunak, dan data science. Melalui budaya kolaboratif dan inovatif, praktikan di sini mendapatkan pengalaman industri nyata, berinteraksi dengan tim lintas fungsi, dan menerapkan keterampilan teknis dalam riset pengguna, pembuatan prototipe, dan pengujian antarmuka.

1.4 Jadwal Pelaksanaan Kerja Profesi

Praktikan menjalankan masa kerja profesi PT Marka Kreasi Persada (Alterra Academy) selama 3 (Tiga) Bulan. Kegiatan kerja profesi dimulai dari tanggal 14 Agustus 2023 hingga 31 Desember 2023, Praktikan bekerja dengan sistem WFH (Work From Home). Praktikan bekerja selama 5 hari dalam seminggu dengan jam kerja mulai dari jam 09.00 WIB hingga 17.00 WIB.

Tabel 0.1 Tabel Keterangan Kerja

Lama Kegiatan Kerja Profesi	900 Jam kegiatan
Hari Pertemuan	Senin, Selasa, Rabu, Kamis, Jumat
Waktu Pelaksanaan Kerja Profesi	09.00 - 17.00 WIB

Tabel 1 1 Tabel Keterangan Kerja