



Hak cipta dan penggunaan kembali:

Lisensi ini mengizinkan setiap orang untuk mengubah, memperbaiki, dan membuat ciptaan turunan bukan untuk kepentingan komersial, selama anda mencantumkan nama penulis dan melisensikan ciptaan turunan dengan syarat yang serupa dengan ciptaan asli.

Copyright and reuse:

This license lets you remix, tweak, and build upon work non-commercially, as long as you credit the origin creator and license it on your new creations under the identical terms.

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Magang merupakan persyaratan yang harus dilakukan bagi seluruh mahasiswa Universitas Multimedia Nusantara sebagai salah satu syarat kelulusan. Magang bertujuan untuk memperkenalkan atau menerapkan ilmu yang diperoleh selama perkuliahan di dunia kerja nyata di perusahaan. Melalui magang, mahasiswa dapat mengasah keterampilan dan bekerja secara tim di dunia kerja yang sebenarnya.

PT Pinduit Teknologi Indonesia merupakan perusahaan finansial yang memiliki misi dalam mendorong transformasi Pendidikan melalui inovasi layanan keuangan dan terus berkomitmen untuk menjadi salah satu roda penggerak Pendidikan di Indonesia. (PT Pinduit Teknologi Indonesia). Proyek yang sedang dikerjakan adalah *website* Pintek.id. Website Pintek.id bergerak dalam menyediakan akses keuangan kepada siswa/orang tua murid dan Lembaga Pendidikan & perusahaan supplier Pendidikan akan kebutuhan Pendidikan di Indonesia, dengan tujuan untuk memperbaiki fasilitas Pendidikan untuk peningkatan kualitas belajar – mengajar serta meningkatkan akses Pendidikan bagi generasi muda Indonesia.

Pada praktik kerja magang melakukan pengujian *website*, membuat *test script* serta mencatat *bugs* untuk memastikan sebuah produk yang akan dipasarkan berjalan sesuai apa yang diharapkan. [1]

1.2 Maksud dan Tujuan Pelaksanaan Kerja Magang

Maksud dari praktik kerja magang adalah salah satu syarat kelulusan yang diberikan oleh Program Studi Sistem Informasi Universitas Multimedia Nusantara.

Kerja magang mempunyai tujuan sebagai berikut :

Tujuan pelaksanaan praktik kerja magang:

1. Menambah wawasan dan pengalaman langsung terhadap lingkungan kerja profesional
2. Mengasah keterampilan lunak seperti cara berkomunikasi dengan rekan kerja yang baik dan disiplin waktu.
3. Dapat memahami dengan baik tanggung jawab sebagai seorang *Quality Assurance Engineer*.
4. Melakukan *testing* pada proyek yang sedang dikerjakan PT Pinduit Teknologi Indonesia untuk menemukan *bugs* dan mendokumentasikan hasil *bugs* yang terdapat pada *website*.
5. Mengimplementasikan mata kuliah testing dan implementasi.

1.3 Waktu dan Prosedur Pelaksanaan Kerja Magang

Berikut adalah penjelasan waktu dan prosedur pada saat kerja magang yang dijalankan :

1.3.1 Waktu Pelaksanaan Kerja Magang

PT Pinduit Teknolgi Indonesia yang merupakan tempat pelaksanaan praktik kerja magang berlokasi di Gedung Ling Brother Gallery JL. Suryopranoto No 67 A, Petojo Selatan Jakarta Pusat - 10160. Pelaksanaan magang berlangsung dari tanggal 18 Oktober 2021 sampai dengan 15 Desember 2021 dan karena adanya COVID-19, magang dilakukan secara Work From Home. Praktik kerja magang dilakukan pada hari Senin s/d Jumat selama 9 jam dari pukul 09:00-18:00.

Tabel 1.1 Tabel Aktivitas Kerja Magang

NO	Pekerjaan yang dilakukan	Waktu Pelaksanaan (Minggu) 18 Oktober – 15 Desember 2021							
		1	2	3	4	5	6	7	8
1	Mempelajari proses bisnis dari <i>project</i> Pintek.id Mempelajari prosedur testing dari tim QA Pintek								

2	Mempelajari <i>tools</i> berkaitan dengan testing software manual								
3	Testing sesuai permintaan <i>feedback</i> ataupun <i>change requirement</i> di komponen halaman untuk bagian Syarat & Ketentuan, Perhatian Risiko dan Kebijakan Privasi								
4	Testing dan membuat test script sesuai permintaan <i>feedback</i> ataupun <i>change requirement</i> di komponen <i>Landing Page Revamp</i> Pintek.id								
5	<i>Testing</i> Web Pintek .id								
6	<i>Testing</i> CR di web pintek ataupun di <i>platform backoffice</i> pintek								
7	Membuat <i>test case</i> di Zephyr Scale								
8	Mendokumentasikan hasil <i>testing</i> di Zephyr ataupun JIRA(atau di <i>Goggle Drive</i> dan <i>Google Docs</i>)								

1.3.2 Prosedur Pelaksanaan Kerja Magang

Prosedur dalam melakukan magang yang diterapkan di program studi

Sistem Informasi adalah berikut:

- a. Mengisi formulir KM-01 yang digunakan untuk surat pengantar magang.
- b. Mengirim CV kepada Human Resources dari PT Pinduit Teknologi Indonesia.
- c. Departemen *Human Resource* PT Pinduit Teknologi Indonesia memberikan informasi untuk melakukan wawancara kerja magang.
- d. Melakukan 2 tahap wawancara kerja yang pertama dengan Tim HR dan yang kedua dengan Ibu Yulia Dewi.
- e. Mendapatkan surat keterangan penerimaan kerja magang beserta *job description* dari PT. Pinduit Teknologi Indonesia.
- f. Melakukan praktik kerja magang sampai dengan 15 Desember 2021.