

# BAB I

## PENDAHULUAN

### 1.1 Latar Belakang Kerja Profesi

Di era globalisasi saat ini, teknologi berkembang pesat untuk memenuhi kebutuhan masyarakat semakin banyak. Dari peralihan era tradisional ke era digital memudahkan pemahaman masyarakat. Kehadiran wujud visual berupa 3 dimensi dapat menarik ketertarikan seseorang untuk mempelajari 3 dimensi.

*“3D computer graphics, 3D modeling is the process of developing a mathematical representation of any three – dimensional surface of an object via specialized software”* (Laine, 2012:1). Pembuatan model merupakan aspek terpenting dalam pembuatan karya. Kualitas model yang dibuat sangat mempengaruhi kualitas animasi yang dibuat.

Modeling adalah proses awal dalam urutan *pipeline* produksi film animasi 3d. Kent Trammell (2013, Short Film Character Production) mengatakan bahwa “Modelling adalah Langkah pertama yang krusial dan penting dalam produksi 3D, kualitas dari langkah – langkah berikutnya seperti *texturing, rigging, animation* dan *lighting*”.

Praktikan melaksanakan kegiatan Kerja Profesi di Kriet Lab Asia, perusahaan ini bergerak di bidang industri kreatif. Praktikan melaksanakan aktivitas Kerja Profesi di Kriet Lab Asia yang merupakan perusahaan yang bergerak pada bidang industri kreatif. Praktikan menjadi mahasiswa Desain Komunikasi Visual yang sudah mempelajari ilmu desain. Praktikan mempraktikkan ilmu yang telah dipelajari tersebut di Kriet Lab Asia di bagian 3D Artist. Dengan menentukan minat yang dipelajari, Praktikan menentukan untuk menjadi 3D Artist. Praktikan ingin melaksanakan Kerja Profesi di Kriet Lab Asia serta ingin membantu pekerjaan di perusahaan tersebut. Praktikan melakukan Kerja Profesi di Kriet Lab Asia dengan jam kerja selama 480 jam.

## **1.2 Maksud dan Tujuan Kerja Profesi**

### **1.2.1 Maksud Kerja Profesi**

- a. Mendapatkan pengalaman bekerja secara dalam menerapkan pengetahuan dan keterampilan yang dimiliki.
- b. Mengembangkan soft skill di industri kreatif.
- c. Mempelajari dan berpartisipasi dalam implementasi pembuatan proyek dari pra produksi, produksi, pasca produksi hingga evaluasi.
- d. Meningkatkan pengetahuan, pengalaman, dan keterampilan mahasiswa dalam dunia kerja.

### **1.2.2 Tujuan Kerja Profesi**

- a. Mendapatkan pengalaman di bidang kreatif.
- b. Dapat menghasilkan karya untuk digunakan baik oleh Kriet Lab Asia.
- c. Dapat mengelola aset Kriet Lab Asia.
- d. Mengembangkan bidang yang diminati praktikan.
- e. Memperoleh informasi baru yang tidak di didapatkan langsung di perkuliahan.
- f. Melatih tanggung jawab, kerja sama dan disiplin dalam melakukan kegiatan Kerja Profesi.

## **1.3 Tempat Kerja Profesi**

Kriet Lab Asia adalah perusahaan yang bergerak di bidang Industri Kreatif. Kriet Lab Asia terbagi menjadi Kriet Lab dan Kriet Studio. Kriet merupakan rumah produksi dan rumah kreatif dan Kriet Studio mengerjakan animasi dan pengerjaan pasca produksi video iklan. Kriet Lab Asia memiliki alamat kantor di Jl. Rasamala No. 1342, Serua, Kec. Ciputat, Kota Tangerang Selatan, Banten.



#### 1.4 Jadwal Pelaksanaan Kerja Profesi

Kerja profesi ini dijalankan selama 3 bulan dari tanggal 23 April 2022 - 23 Juli 2022 sesuai dengan jam kerja yang telah ditetapkan oleh perusahaan. Dari Senin sampai Jumat dengan masuk kerja dari pukul 10:00 sampai 18:00 WIB. Pekerjaan ini dilakukan secara offline atau di Work Form Office (WFO).

Jadwal Kerja Profesi	Hari Kerja Profesi	Waktu Kerja Profesi (WIB)
Mei	Senin - Jumat	10.00 - 18.00
Juni	Senin - Jumat	10.00 - 18.00
Juli	Senin - Jumat	10.00 - 18.00

Table 1.1 Jadwal Kerja Profesi

