

BAB IV METODOLOGI

4.1 Rancangan Penelitian

Bentuk penelitian dalam kerja praktek dengan metode penelitian terapan. Metode ini merupakan penelitian yang digunakan dalam langkah menyelesaikan masalah yang sedang dihadapi oleh organisasi. Tujuan dasar dari penelitian terapan adalah memberikan jalan keluar atas permasalahan yang terjadi di organisasi secara praktis, selain itu juga dapat mengatasi permasalahan yang terjadi pada suatu organisasi.

4.2 Teknik Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data dilaksanakan dengan menggunakan teknik observasi, studi pustaka dan wawancara. Berikut adalah teknik yang digunakan:

4.2.1 Observasi

Observasi merupakan teknik pengumpulan data yang dilakukan dengan sengaja, sistematis terhadap fenomena sosial dan gejala-gejala pisis untuk kemudian dilakukan pencatatan. Observasi dilakukan dengan cara melakukan pengumpulan beberapa informasi secara langsung di ruangan prodi Sistem Informasi serta dengan ruangan laboratorium Program Studi Sistem Informasi

4.2.2 Studi Pustaka

Dalam pengumpulan data dengan teknik studi pustaka, penulis mengumpulkan data dengan mempelajari data dari berbagai referensi di Program Studi Sistem Informasi. Referensi yang dianalisis pada proses ini memuat data yang relevan dengan riset yang dapat dijadikan sebagai dasar atau panduan penelitian.

Referensi yang didapatkan dalam penelitian ini adalah gambaran umum perusahaan, teori tentang Company Profile, *video company profile*, dan teknik dalam merancang *Company profile* berbentuk video. Penulis juga membuat kajian tentang teknik-teknik dan alat yang digunakan atau dibutuhkan dalam perancangan *Video company profile*.

4.3 Proses Perancangan

Proses perancangan *video company profile* program studi Sistem Informasi UIB terbagi 3 tahap yaitu di mulai dari tahap *pre-production*, dilanjutkan dengan tahap *production* dan tahap *post-production*.

4.3.1 Tahap *pre-production*

Tahap *pre-production* merupakan salah satu tahap dimana kegiatan dari aktivitas sebelum video company profile diproduksi secara nyata. Pra-produksi berawal dari buah pikiran atau inspirasi yang akan dituangkan dalam *Video company profile*, Selanjutnya adalah menyusun jadwal, membuat dan merancang sebuah alur cerita, penulisan naskah yang harus dimasukkan, membuat storyboard, mempersiapkan perangkat keras dan perangkat lunak yang akan di gunakan pada proses selanjutnya.

4.3.2 Tahap *production*

Tahap *production* merupakan tahap lanjutan setelah pra-produksi. Pada bagian ini dimulai dengan pengambilan *footage* dan *editing*.

4.3.3 Tahap *post-production*

Tahap *post-production* merupakan proses paling akhir, *video company profile* sudah dalam proses *rendering* dan nantinya akan diimplementasikan berdasarkan dengan apa telah direncanakan pada tahap pra-produksi. Hasil akhir dari *video company profile* ini yakni:

1. *Video company profile* ini berdurasi 4 Menit 15 Detik.
2. Format *file video* adalah *.mp4.
3. Besar *file video* dibawah 100 *MegaByte* dengan besar resolusi 1920 x 1080 30FPS.
4. *Video company profile* akan diimplementasikan melalui Media Sosial *Youtube* dan TV UIB.

4.4 Tahapan dan Jadwal Pelaksanaan

Dalam pelaksanaan Kerja Praktek ini terbagi menjadi tiga tahap pelaksanaan, yaitu sebagai berikut:

1. Tahap Persiapan

Tahap persiapan adalah tahap awal untuk memulai Kerja Praktek. Pada tahap ini, penulis melakukan survei untuk mendapatkan gambaran dan topik dari kerja praktek ini.

2. Tahap Pelaksanaan

Tahap pelaksanaan adalah tahap setelah tahap persiapan. Tahap ini, penulis mengumpulkan semua informasi yang dibutuhkan untuk dapat diimplementasikan.

3. Tahap Penilaian dan Pelaporan

Tahap penilaian dan pelaporan merupakan akhir dari kerja praktek. Penulis membuat laporan, merevisi, dan meminta penilaian Kerja Praktek dari atasan perusahaan dan penilaian dari dosen melalui Kerja Praktek serta pengumpulan *hardcover* kepada BAAK.

Pelaksanaan Kerja Praktek dilaksanakan mulai dari bulan Februari 2018

hingga bulan April 2018. Jadwal tahapan pelaksanaan yang telah dilaksanakan oleh penulis selama Kerja Praktek dapat dilihat pada Tabel 2.

Tabel 2 Jadwal Pelaksanaan Kerja Praktek

| Tahapan | Feb 2018 | | | | Mar 2018 | | | | April 2018 | | | |
|---|----------|---|---|---|----------|---|---|---|------------|---|---|---|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 |
| Storyboard, Sequence, Video, Angle & Effect | | | ■ | ■ | | | | | | | | |
| Bab 1, 2, dan 3 | | | | ■ | | | | | | | | |
| Shooting | | | | | ■ | | | | | | | |
| Editing | | | | | | ■ | | | | | | |
| Bab 4, 5, 6 dan 7 | | | | | | | ■ | ■ | ■ | ■ | | |
| Client Confirmation | | | | | | | ■ | | | | | |
| Finishing & Submission | | | | | | | | | | | ■ | ■ |