

BAB II

METODE MAGANG KERJA

2.1 Waktu dan Tempat Pelaksanaan kegiatan Magang Kerja.

Praktek kerja magang ini dilaksanakan mulai 13 September 2021 sampai 13 Maret 2022. Kegiatan praktek kerja magang ini dilaksanakan di SMA NEGERI 1 PANGKALPINANG, Jl. Usman Ambon, Kel. Kejaksaan, Kec. Taman sari, kota pangkalpinang, Prov.Kepulauan Bangka Belitung.

2.2 Metode Pelaksanaan Kegiatan Magang Kerja di SMA Negeri 1 Pangkalpinang

Pelaksanaan magang di SMA Negeri 1 Pangkalpinang dibimbing oleh pembimbing lapangan dan pembimbing akademik. Peran pembimbing lapangan dalam kegiatan magang kerja ini adalah sebagai fasilitator yang memberikan petunjuk serta informasi bagi peserta magang tentang hal apa saja yang perlu dikerjakan sesuai dengan topik yang telah dibahas selama kegiatan magang kerja berlangsung. Sedangkan peran pembimbing akademik sebagai fasilitator dalam bidang akademik untuk memastikan peserta magang mampu mengerjakan tugas yang telah diberikan sesuai dengan topik magang dan telah melakukan kegiatan magang sesuai dengan prosedur atau peraturan yang telah ditetapkan.

Magang merupakan Kegiatan pendalaman materi yang didapatkan dari proses pembelajaran dan menerapkannya secara langsung dilokasi magang. Pengamatan dan pengkajian pada saat magang pada dasarnya adalah proses pengamatan dan pengkajian dengan kaidah ilmiah untuk menemukan kebenaran ilmiah, kebenaran ilmiah itu diperoleh atas dasar fakta empiris dan diawali dengan norma yang berlaku dalam kegiatan keilmuan. Magang merupakan salah satu bentuk penelitian karena di lokasi magang terdapat fenomena atau gejala yang akan diamati dan dicermati dengan menggunakan kaidah ilmiah. Penelitian adalah suatu proses mencari sesuatu secara sistematis dalam waktu yang lama dengan menggunakan metode ilmiah serta aturan-aturan yang berlaku. Metode penelitian merupakan cara ilmiah untuk mendapatkan data dengan tujuan dan kegunaan

tertentu. Penelitian magang kerja yang dilakukan oleh penulis adalah penelitian metode kualitatif.

Penelitian metode kualitatif merupakan penelitian yang dimaksud untuk memahami kondisi tentang apa yang dialami oleh subjek penelitian, misalnya perilaku, persepsi, motivasi, tindakan dan lain-lain. Beberapa hal metode penulis untuk melaksanakan kegiatan magang kerja ini yaitu:

2.2.1 Mengumpulkan Data

Data merupakan salah satu komponen penting dalam penelitian untuk memperoleh data yang valid dan dapat dipertanggung jawabkan. Teknik pengumpulan data merupakan cara yang digunakan oleh penulis untuk mengumpulkan data

Teknik pengumpulan data adalah prosedur yang sistematis dan standar untuk memperoleh data yang diperlukan. Tanpa mengetahui teknik pengumpulan data, maka peneliti tidak akan mendapatkan data yang memenuhi standar data yang ditetapkan. Metode pengumpulan data yang dipergunakan penulis dalam penelitian magang kerja ini adalah :

a. Pengamatan.

Pengamatan adalah aktivitas yang dilakukan makhluk cerdas, terhadap suatu proses atau objek dengan maksud merasakan dan kemudian memahami pengetahuan dari sebuah fenomena berdasarkan pengetahuan dan gagasan yang sudah diketahui sebelumnya, untuk mendapatkan informasi-informasi yang dibutuhkan untuk melanjutkan suatu penelitian. Melakukan pengamatan secara langsung di SMA Negeri 1 Pangkalpinang sebagai objek magang kerja, sehingga kami peserta magang kerja memperoleh gambaran langsung mengenai penerapan teknologi berbasis IT pada kegiatan proses belajar mengajar dan pada perpustakaan.

b. Wawancara

Wawancara yaitu teknik pengumpulan untuk memperoleh informasi atau keterangan dengan cara tanya jawab secara langsung antara peneliti dengan responden yang telah ditentukan dengan pedoman wawancara. Dengan melakukan wawancara kepada pihak sekolah SMA Negeri 1 Pangkalpinang untuk menggali

berbagai informasi mengenai penerapan teknologi berbasis IT di sekolah kami peserta magang mudah mengetahui hal apa saja yang harus kami lakukan untuk meningkatkan kegunaan teknologi berbasis IT khususnya di sekolah SMAN 1 Pangkalpinang.

c. Dokumentasi

Dokumentasi yaitu mencari data mengenai hal-hal atau variabel yang berupa catatan, transkrip, buku, surat kabar, majalah, prasasti, notulen rapat, lengger, agenda, dan sebagainya. Dokumen yang dikumpulkan dapat berupa dokumen tertulis, gambar maupun elektronik.

Berdasarkan hal tersebut, penulis melakukan pengumpulan data dengan jalan mempelajari dokumen-dokumen atau catatan-catatan resmi yang ada hubungannya dengan pokok permasalahan seperti laporan-laporan, buku-buku, peraturan perundang-undangan dan dokumen lainnya yang ada hubungannya dengan pengamatan dan pengkajian yang dilakukan. Suatu penelitian memerlukan sumber data yang valid agar mendapatkan sebuah kesimpulan yang benar dan akurat. Oleh karena itu kami peserta magang kerja telah mengumpulkan dokumentasi dari berbagai media baik media buku maupun elektronik untuk memperoleh data yang valid, benar dan akurat tentang SMAN 1 Pangkalpinang.

2.2.2 Praktik Kerja

Metode pelaksanaan praktik kerja dilakukan dengan semaksimal mungkin dan harapan peserta magang kerja mampu mengembangkan dan meningkatkan penerapan teknologi yang berbasis IT di SMA Negeri 1 Pangkalpinang, penelitian serta pengabdian dalam bidang teknologi & informasi khususnya, bertujuan untuk mempraktekan ilmu yang telah didapat dari akademik perkuliahan yaitu kampus ISB Atma Luhur Pangkal Pinang serta mempelajari sebagaimana sekolah SMA Negeri 1 Pangkalpinang menerapkan teknologi yang berbasis IT. Keaktifan peserta magang untuk menyelesaikan kegiatan magang kerja sesuai dengan prosedur yang ditetapkan oleh pihak sekolah SMA Negeri 1 Pangkalpinang.