

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Magang adalah bentuk penyelenggaraan pendidikan dan pelatihan kejuruan yang diikuti oleh siswa dengan bekerja secara langsung di dunia usaha atau dunia industri (DU/DI), secara sistematis dan terarah dengan supervisi yang kompeten di bidangnya dengan tujuan memperoleh pengalaman dan kecakapan penguasaan keahlian di suatu bidang hingga mencapai suatu tingkat keahlian profesional tertentu. Magang dilaksanakan untuk memenuhi kebutuhan tenaga kerja yang profesional di bidangnya. Dimana para siswa diharapkan dapat menerapkan ilmu yang didapat dan sekaligus mempelajari dunia industri. Magang merupakan suatu langkah nyata (substansial) untuk membuat sistem pendidikan dan pelatihan kejuruan lebih relevan dengan dunia kerja dalam rangka menghasilkan tamatan yang bermutu (Muchlisin Riadi, 2021).

Kegiatan Magang ini dilaksanakan di PT. Binor Cahaya Abadi PT. Binor Cahaya Abadi merupakan perusahaan lokal di lingkungan komplek PLTU Paiton yang bergerak dalam bidang jasa konstruksi gedung industri, Man Power, Transportasi Management, Pengadaan bahan bangunan, Cleaning service, Gardener (Tukang kebun), STM (Surat Tanda Masuk). Di perusahaan ini saya mendapat pengalaman yang belum pernah didapat selama masa perkuliahan di kampus Politeknik Negeri Jember, dimana saya dan teman-teman terjun langsung ke lapangan kerja dan membantu pekerjaan yang ada disana dengan mengamalkan ilmu yang telah didapat selama masa kuliah.

PT. Binor Cahaya Abadi memiliki beberapa masalah dalam kegiatan kerja setiap harinya. Masalah yang sering terjadi yaitu masalah pencatatan laporan sisa cuti semua karyawan tiap tahunnya, yang dimana setiap karyawan memperoleh 2 cuti sebanyak 12 kali setiap tahunnya. Masalah utama yang terjadi yaitu jumlah sisa cuti karyawan yang sering salah hitung, kesusahan pengecekan informasi detail cuti setiap karyawan tiap tahunnya seperti tanggal pengampilan cuti dan alasan pengambilan cuti. Laporan tersebut sangat dibutuhkan sebagai laporan bukti cuti karyawan tiap tahunnya Dari masalah yang terjadi PT Binor

Cahaya Abadi membutuhkan sebuah sistem informasi yang dapat mengatasi dan menyelesaikan masalah yang sering terjadi di kantor tersebut. Pihak perusahaan menginginkan sebuah aplikasi cuti karyawan yang dapat memberikan informasi sisa cuti semua karyawan setiap tahunnya, memberikan informasi detail cuti karyawan setiap tahunnya.

Perancangan dan pembangunan sistem aplikasi Cuti Karyawan bertujuan untuk menghasilkan sebuah aplikasi yang dapat membantu mengatasi dan menyelesaikan masalah untuk informasi cuti yang dibutuhkan oleh perusahaan tanpa harus mengakses banyak media informasi.

1.2 Tujuan dan Manfaat

1.2.1 Tujuan Umum Magang

Tujuan yang ingin dicapai dalam pelaksanaan Program Magang yaitu:

1. Diharapkan sistem yang dibuat dapat ditingkatkan lagi agar menjadi sesuai kriteria perusahaan. Mampu menerapkan ilmu pengetahuan yang diperoleh di perkuliahan dengan realita di lapangan atau perusahaan
2. Membentuk karakter mahasiswa untuk menjadi individu yang jujur, disiplin, tepat waktu, dan dapat bekerja sama dalam kelompok maupun individual.
3. Diharapkan sistem yang dibuat dapat ditingkatkan lagi agar menjadi sesuai kriteria perusahaan.
4. Melatih mahasiswa agar lebih kritis terhadap perbedaan atau kesenjangan yang mereka jumpai di lapangan dengan yang diperoleh dibangku kuliah.
5. Mengembangkan kreatifitas dan memahami praktik sesuai dengan pengetahuan dan keahlian yang dibutuhkan dalam dunia industri

1.2.2 Tujuan Khusus Magang

Tujuan khusus yang ingin dicapai dalam pelaksanaan Magang ini adalah:

1. Melatih para mahasiswa dalam mengerjakan pekerjaan lapang dan melakukan serangkaian keterampilan yang sesuai dengan bidang keahliannya mengikuti perkembangan IPTEK.
2. Mengetahui manajemen pengembangan perangkat lunak (software) di perusahaan tempat pelaksanaan magang.
3. Memberikan gambaran nyata tentang penerapan atau implementasi dari ilmu atau teori yang diperoleh dari perkuliahan dan membandingkannya dengan kondisi nyata yang ada di lapangan.
4. Melatih mahasiswa agar memiliki kemampuan dalam betadaptasi dengan dunia kerja.
5. Memberikan pengalaman kepada mahasiswa dalam bagaimana bekerja dan bersikap di dunia kerja
6. Melatih kedisiplinan dan tanggung jawab mahasiswa terhadap tugas yang diberikan.

1.2.3 Manfaat Magang

Manfaat yang ingin dicapai dalam pelaksanaan Magang antara lain:

a. Bagi Mahasiswa

1. Mahasiswa memperoleh kesempatan untuk memantapkan keterampilan dan pengetahuannya sehingga kepercayaan dan kematangan dirinya akan semakin meningkat.
2. Mengenal dan merasakan sikap professional yang dibutuhkan di industri.
3. Menambah wawasan bagi mahasiswa di dalam dunia kerja.
4. Menumbuhkan sikap kerja mahasiswa berkarakter.
5. Mahasiswa terlatih untuk mengerjakan pekerjaan lapang sekaligus melakukan serangkaian keterampilan yang sesuai dengan bidang keahliannya

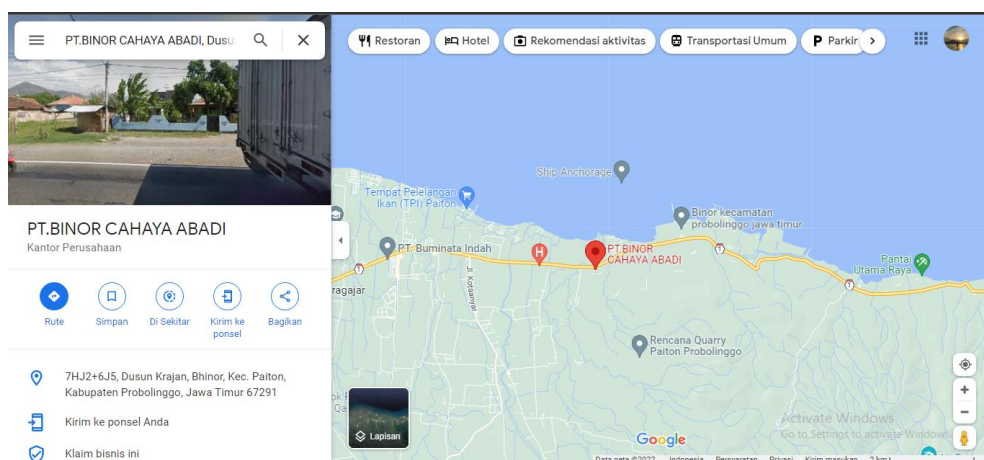
b. Bagi Politeknik Negeri Jember

1. Membangun hubungan yang baik antara perusahaan atau instansiterkait dengan jurusan.
2. Membangun kerja sama antara dunia pendidikan dengan dunia kerja sehingga kampus atau jurusan lebih dikenal di dunia usaha dan bisnis.
3. Mendapatkan informasi atau gambaran perkembangan ipteks yang diterapkan di industri / instansi untuk menjaga mutu dan relevansi kurikulum.
4. Membuka peluang kerjasama yang lebih intensif pada kegiatan Tridharma.
5. Sebagai bahan evaluasi dan masukan bagi kedua belah pihak.

1.3 Lokasi dan Jadwal Kegiatan Magang

1.3.1 Lokasi Magang

Pelaksanaan Magang ini dilaksanakan di PT. Binor Cahaya Abadi (BCA) pada tanggal 19 September 2022 sampai dengan 13 Januari 2023. Lokasi kegiatan Magang adalah pada kantor PT. Binor Cahaya Abadi yang berada Jl. Kotaanyar Rt.23 Rw.07 Desa Sumberanyar Kecamatan Paiton Kabupaten Probolinggo. Berikut merupakan peta lokasi kantor PT. Binor Cahaya Abadi.



Gambar 1.1 Peta Lokasi PT. Binor Cahaya Abadi

1.3.2 Jadwal Kegiatan Magang

Kegiatan Magang ini dilaksanakan pada tanggal 19 September 2022 sampai dengan 13 Januari 2023. Kegiatan magang dilaksanakan pada hari Senin hingga Jumat dan hari Sabtu dan Minggu libur. Berikut adalah jadwal kegiatan:

Tabel 1.1 Jadwal Kegiatan Magang.

No	Hari	Jam
1	Senin	08.00 – 15.00 WIB
2	Selasa	08.00 – 15.00 WIB
3	Rabu	08.00 – 15.00 WIB
4	Kamis	08.00 – 15.00 WIB
5	Jumat	08.00 – 15.00 WIB
6	Sabtu	Libur
7	Minggu	Libur

1.4 Metode Pelaksanaan

Metode Magang dimulai dengan tahap penerimaan Magang dilanjutkan dengan pengarahan Magang mengenai aturan dan tata tertib yang ada di PT. Binor Cahaya Abadi beserta lingkungannya. Pada tahap orientasi, anggota tim ditempatkan dalam satu divisi yang sama di PT Binor Cahaya Abadi. Dan pada tahap pelaksanaan Magang, anggota tim ditempatkan dalam beberapa tim proyek dan dilakukan penugasan oleh pembimbing lapang. Pada tahap pelaporan Magang, kegiatan sehari-hari magang dituliskan pada buku BKPM dari Politeknik Negeri Jember.