

RINGKASAN

APLIKASI BUKU TAMU BERBASIS *WEBSITE* DI PT MITRATANI DUA TUJUH , Aisyah Utrujjah, NIM E31201300, Tahun 2023, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Didit Rahmat Hartadi, S.Kom, MT. (Pembimbing Magang).

Diploma III Manajemen Informatika Politeknik Negeri Jember melaksanakan kegiatan Magang pada waktu semester 5 ketika mahasiswa sudah mencapai tahap akhir pembelajaran sehingga diharapkan pengalaman yang didapat bisa langsung diimplementasikan ketika sudah lulus. Dalam pelaksanaannya, mahasiswa akan terjun langsung pada lingkungan kerja sesuai dengan tempat yang dipilih.

PT Mitratani Dua Tujuh merupakan perusahaan swasta nasional yang bergerak di bidang agroindustri sayuran beku dengan komoditas utama kedelai jepang atau edamame. Namun saat ini sudah berkembang sehingga juga memproduksi okra, buncis, *sweet potato* (ubi jalar), dan jusme (minuman sari edamame).

Kegiatan magang ini tim bagian IT ingin mengembangkan tingkat pelayanannya pada saat melayani tamu, dimana dalam hal tersebut pihak instansi ingin membuat sistem pembukuan tamu berbasis *website*. Dikarenakan sistem yang dilakukan masih manual menulis data diri tamu pada selembar kertas (Form tamu), sehingga pihak instansi memberikan tugas untuk membuat pelayanan yang lebih efektif dari sebelumnya.

Aplikasi Buku Tamu Berbasis *Website* merupakan salah satu solusi yang tepat dalam menangani permasalahan diatas, pemilihan aplikasi berbasis *web* ini sangat cocok untuk menjembatani segala kemungkinan yang ada dalam permasalahan antrian pelayanan. Pembuatan aplikasi buku tamu ini bertujuan untuk merancang bangun aplikasi buku tamu, dimana sistem terdiri dari proses pencatatan data tamu dan dengan keperluan apa datang ke PT Mitratani Dua Tujuh.