

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Kabupaten Banyumas merupakan salah satu kabupaten di provinsi Jawa Tengah yang memiliki banyak objek wisata, mulai dari wisata alam, wisata buatan, wisata sejarah dan masih banyak lagi. Selain objek wisata kabupaten Banyumas juga memiliki berbagai tempat makan, seperti café, restoran, dan kedai. Apabila terdapat wisatawan dari luar Banyumas maka wisatawan dapat menggunakan jasa penginapan yang ada, di antaranya hotel, motel danlainnya. Adapula penyedia jasa biro perjalanan.[1]

Melihat hal di atas maka diperlukan suatu sistem yang dapat digunakan unntuk lebih memperkenalkan berbagai destinasi yang ada di kabupaten Banyumas, sehingga pengunjung objek wisata dan pengguna jasa penginapan dan perjalanan di sekitar Banyumas dapat lebih mengetahui informasi yang lebih akurat. Teknologi yang digunakan saat ini salah satunya adalah website dan aplikasi berbasis android sehingga semua kalangan dapat mengaksesnya.

### **1.2 Deskripsi Sistem**

Dolan Banyumas merupakan suatu sistem yang dibuat oleh diskominfo Kabupaten Banyumas dan ditujukan untuk Dinas Pemuda, Olahraga, Kebudayaan Dan Pariwisata Kabupaten Banyumas. Halaman awal yang ditampilkan saat pengguna pertama kali mengakses website “Dolan Banyumas” adalah berupa kolom pencarian yang dapat digunakan pengguna untuk mencari informasi berdasarkan kategori dan sub kategori, terdapat fitur menu untuk tiap kategori yang disediakan, dan informasi kontak terkait yang dapat dihubungi. Website “Dolan Banyumas” menyediakan berbagai informasi mengenai tempat wisata di kabupaten Banyumas, antara lain adalah wisata alam, wisata taman, wisata budaya, wisata sejarah wisata buatan dan minat khusus. Ada pula informasi mengenai café dan restoan di daerah Banyumas. Informasi penginapan seperti hotel villa dan

homestay, ragam oleh-oleh khas Banyumas, desa wisata, dan berbagai biro perjalanan. semua yang telah disebutkan diatas dilengkapi dengan dengan deskripsi dan lokasi sehingga pengguna dapat terhubung langsung dengan google map.

Masyarakat dapat memanfaatkan website maupun aplikasi “Dolan Bnyumas” untuk mendapatkan informasi terkait destinasi wisata dan penyedia layanan barang dan jasa, pengguna juga dapat meninggalkan ulasan terkait destinasi wisata, penyedia layanan jasa, dan oleh-oleh khas Banyumas dengan menyantumkan nama dan nomor hp.

Website dan aplikasi “Dolan Banyumas” dikelola oleh admin dengan berbagai level. Terdapat seorang admin yang berperan mengelola website dan aplikasi dengan akses penuh dan bertugas melakukan verifikasi terkait penambahan informasi baru. Pengelola objek adalah seorang admin yang memiliki akses terbatas karena hanya dapat mengolah data terkait objek wisata yang dikelolanya saja dan hanya berlaku untuk pengelola objek dengan status admin aktif.

### **1.3 Kegunaan Sistem**

Website dolanbanyumas digunakan unntuk mencari informasi mengenai lokasi dan deskripsi singkat objek wisata yang ada di Banyumas. objek wisata dbagi menjadi enam kategori, yaitu wisata alam, wisata buatan, wisata taman, wisata budaya, wisata sejarah, dan wisata minat khusus. Selain informasi objek wisata ada pula informasi mengenai tempat kuliner, penginapan, oleh oleh khas Banyumas dan juga informasi mengenai penyedia jasa perjalanan. semua informasi yang ada di dalam website dolanbanyumas dapat digunakan oleh pengguna untuk lebih mengetahui tempat dan jenis pelayanan yang ada ketika masyarakat berlibur ke Banyumas.

### **1.4 Kemampuan Sistem**

Sistem dolanbanyumas mampu memberikan informasi terkait destinasi yang ada di Banyumas serta dapat menunjukan rute yang dapat dilalui penggunanya karena sistem terhubung dengan google map.

### **1.5 Target Pengguna**

Target pengguna sistem dolanbanyumas adalah masyarakat baik dari dalam maupun luar Banyumas yang ingin dan akan melakukan perjalanan wisata di kabupaten Banyumas dan memerlukan informasi tambahan mengenai tempat yang akan dikunjungi.

### **1.6 Tujuan**

Tujuan dari dilakukan analisis pada sistem dolanbanyumas berbasis website dan aplikasi adalah untuk mengetahui sejauh mana sistem dapat digunakan, dan dapat dijadikan acuan untuk melakukan pengembangan sistem selanjutnya.

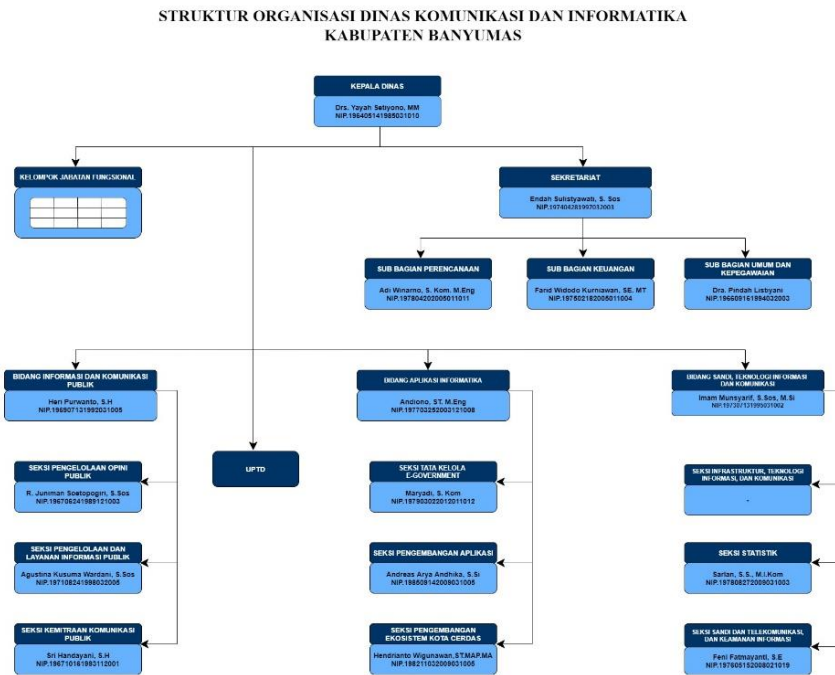
### **1.7 Ruang Lingkup**

Ruang lingkup penulis saat melaksanakan kerja praktik di Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupate Banyumas, penulis ditempatkan pada bagian pengembangan aplikasi, dengan fokus melakukan analisis pada aplikasi atau website yang sedang dikembangkan.

### **1.8 Aspek Umum Kelembagaan**

Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Banyumas mempunyai tugas menjadi penyelenggaraan urusan pemerintahan dalam bidang komunikasi dan informatika buat daerah Kabupaten Banyumas, Jawa Tengah. Terkait dengan tugas tadi, dinas komunikasi dan informatika yang biasa juga diklaim kominfo ini berwenang untuk memberikan izin terkait dengan bidangnya dan di wilayah daerah kerjanya. Beberapa pengurusan perizinan dibawah kominfo seperti izin Penyelenggara Sistem elektronika, supaya Penyelenggaraan Jaringan Telekomunikasi, izin Penyelenggaraan Jasa Telekomunikasi, Penyelenggaraan Penyiaran (forum Penyiaran swasta dan forum Penyiaran Berlangganan), Prinsip Penyelenggaraan Jasa Telekomunikasi, Prinsip Penyelenggaraan Telekomunikasi spesifik untuk Badan hukum, izin Prinsip Penyelenggaraan Jaringan Telekomunikasi, tunjangan profesi alat dan Perangkat Telekomunikasi, hingga izin Stasiun Radio. [2]

## Struktur Organisasi



Gambar 1 Struktur Organisasi Diskominfo

Gambar 1 di atas merupakan bagan yang berisi struktur organisasi yang ada di Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Banyumas. [3]