

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Peran teknologi informasi dalam menyampaikan pesan kepada pengguna saat ini sangat dibutuhkan. Teknologi informasi mampu meningkatkan kinerja disetiap bidang khususnya bidang pengolahan data informasi. Media informasi sekarang ini sangat penting untuk dikembangkan, karena dengan adanya media informasi pengguna dapat mengetahui informasi lebih cepat. Salah satu bentuk media informasi yakni berita. Berita dapat disajikan secara *online* yang bertujuan untuk memudahkan pembaca dalam membaca berita. Untuk memberikan berita kepada pembaca secara teratur, maka diperlukan sebuah sistem untuk mengelola berita yang akan diberikan, Selain memudahkan pembaca dalam menerima informasi juga memudahkan para jurnalis yang bekerja dilapangan saat mengumpulkan berita beserta pegawai lainnya yang terkait dengan publikasi sebuah berita.

Pers Jempol PNP merupakan salah satu unit yang bergerak dalam penyiaran informasi. Pers PNP dalam manajemen serta publikasi berita menggunakan media sosial seperti Instagram dan email. Sistem manajemen berita pada pers PNP dinilai masih sederhana.

Dalam proses pengolahan berita hingga tahap publikasi. Saat ini pers PNP mengandalkan *microsoft word* , *email*, serta aplikasi *whatsapp* dalam pembuatan hingga pengiriman berita. Tidak adanya sebuah sistem informasi yang dapat mendukung dalam proses pengelolaan berita, seperti data berita, data penulis, jenis berita serta publikasi berita. Karena tidak terdapatnya sistem dalam mengelola berita, terkadang terjadinya kesalahan dalam pengelolaaannya seperti berita yang tidak sesuai dengan jenis data berita, proses pengiriman yang harus melalui pihak ketiga seperti email dan aplikasi *whatsapp* yang mana data berita tidak terupdate secara otomatis dan tim editor harus mengunduh berita yang dikirim kemudian dilakukannya proses edit berita. Selain mengelola berita, didalam sistem terdapat metode untuk perankingan berita. Berita yang paling banyak dikunjungi akan masuk ke halaman trending berita.

Dengan adanya permasalahan yang telah diuraikan maka pers PNP mengusulkan sebuah sistem informasi berupa *website* yang dapat mengelola berita hingga dapat terhubung dengan baik serta menghasilkan laporan berita yang cepat yang mana penelitian kali ini akan membuat sebuah sistem informasi untuk mengatasi masalah yang telah diuraikan tersebut.

1.2 Perumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah dijabarkan maka dapat dirumuskan permasalahannya, yaitu :

1. Bagaimana membuat website sistem informasi berita ?
2. Bagaimana menentukan rangking atau *headline* berita menggunakan MFEP?
3. Bagaimana menerapkan sistem informasi berita yang dapat membantu dan memudahkan dalam proses penyuntingan berita bagi anggota pers PNP?

1.3 Tujuan Penelitian

Tujuan dari penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Mengetahui cara membuat website sistem informasi berita
2. Mengetahui cara perangkingan berita menggunakan MFEP
3. Mengetahui proses jalannya sistem informasi berita yang dapat diakses oleh jurnalis dan tim pers PNP

1.4 Manfaat Penelitian

Manfaat dari penelitian ini antara lain :

1.4.1 Peneliti

1. Memenuhi syarat kelulusan untuk memperoleh gelar sarjana
2. Menambah pengalaman dan wawasan dalam proses pembelajaran
3. Menambah pengalaman dan wawasan dalam mengembangkan website

1.4.2 Akademik

1. Sebagai bahan untuk menambah referensi program studi Teknik Informatika didalam bidang teknologi website
2. Sebagai parameter untuk menilai pemahaman mahasiswa dalam penelitian

1.4.3 Pers PNP

1. Memberikan solusi terhadap pengelolaan informasi menggunakan sistem yang dirancang
2. Memudahkan jurnalis dalam mengirim serta edit berita