

# Bab 1

## Pengenalan Produk

---

### 1.1. Latar Belakang

Kebutuhan akan informasi sangat dibutuhkan. Informasi yang berkembang secara cepat memudahkan manusia untuk dapat mengetahui keadaan terbaru. Sistem yang ada juga sudah mendukung agar pengaksesan informasi dapat diakses secara cepat. Salah satunya dengan media digital yang sekarang lagi terkenal yaitu internet.

Internet menyediakan koneksi agar setiap informasi dapat diakses secara cepat. Salah satunya adalah dengan layanan website. Website penyedia berita adalah pilihan bagi kita yang ingin mendapatkan informasi terbaru. Website berita menyediakan halaman-halaman web dari berbagai kategori informasi yang kita butuhkan. Tidak semua website berita, unggul dalam berbagai kategori berita. Beberapa website lebih mengedepankan pokok berita tertentu yang dijadikan andalan yang menjadikan rating suatu website lebih dikenal. Ada website berita yang unggul di penyajian berita politik, ada website berita yang unggul di penyajian berita olahraga, ada website berita yang lebih unggul di penyajian berita hiburan, dan lain-lain.

Berdasarkan hal ini, diperlukan adanya suatu website yang diharapkan dapat menyajikan berita yang bisa menarik pembaca karena semua kontennya menarik. Website ini menyajikan konten berita yang unggul dari setiap kategorinya.

### 1.2. Tujuan

Adapun tujuan dari pembuatan karya akhir ini adalah sebagai berikut.

- a. Membuat aplikasi yang dapat memudahkan untuk mengakses berita dengan rss.
- b. Membuat aplikasi yang dapat menampilkan berita berdasarkan kategori – kategori tertentu.
- c. Membuat aplikasi yang dapat menampilkan berita dan ulasannya, yang berupa komentar dan rating dari pembaca.

### **1.3. Batasan Produk**

Batasan masalah dari produk ini adalah sebagai berikut.

- a. Aplikasi yang dibangun tidak menampilkan isi berita secara utuh.
- b. Aplikasi ini hanya mengubah, menghapus dan menambah data pada sisi admin. Pada sisi user , aplikasi ini hanya menampilkan berita, memberi komentar dan memberi rating.
- c. Aplikasi ini tidak menangani masalah security login user.
- d. Aplikasi ini hanya menangani input berita dengan sumber data rss.

### **1.4. Sistematika Penulisan**

Bab 1 menjelaskan latar belakang, tujuan, batasan produk dan sistematika penulisan.

Bab 2 menjelaskan arsitektur produk.

Bab 3 menjelaskan modul-modul produk.

Bab 4 menjelaskan tata cara instalasi dan penggunaan produk.

Bab 5 berisi penutup yang terdiri dari hambatan yang dialami dan saran pengembangan produk.