

ABSTRAK

Aplikasi Berbasis Web untuk Informasi dan Komparasi Spesifikasi Telepon Pintar

Akbar Murdani ¹⁾,

- 1) Mahasiswa Program Studi Informatika, Universitas Pembangunan Jaya.

Telepon pintar sudah menjadi kebutuhan penting masyarakat. Hampir segala kegiatan seperti bekerja, komunikasi, hiburan, dan banyak hal lainnya, bisa dilakukan di sebuah telepon pintar. Masih banyak kalangan masyarakat yang kurang mengerti dalam memilih telepon pintar yang sesuai untuk pengguna. Banyak yang merasa kurang puas atau salah memilih telepon pintar karena tidak sesuai dengan keinginannya. Sebagiandari mereka membeli telepon pintar terkecoh oleh penjual. Melihat masalah tersebut, peneliti bermaksud membuat aplikasi berbasis web tentang informasi telepon pintar lengkap dengan fitur komparasi dan penjelasan yang detail, disertai dengan tampilan antar muka yang intuitif dan mudah dioperasikan oleh segala umur. Untuk mewujudkan web tersebut, peneliti menggunakan *Visual Studio Code* sebagai editor untuk merancang tampilan web. Peneliti juga menggunakan *MAMP* sebagai *virtual server* pada web yang telah dirancang. Selain itu peneliti menggunakan *Dbeaver* sebagai media *Database* untuk menunjang web yang dirancang. Struktur web yang digunakan oleh peneliti adalah, *React Native*. Berdasarkan hasil pengujian aplikasi web ini bekerja dengan baik sesuai dengan perancangan.

Kata Kunci: web, telepon pintar, tampilan,

aplikasiPustaka 5

Tahun Publikasi : 2013 – 2021