

ABSTRAKSI

Dewasa ini perkembangan dalam teknologi informasi dan komunikasi berkembang sangat pesat. Oleh karena itu, penyedia layanan informasi harus memberikan pelayanan yang lebih baik dan memuaskan, yaitu pelayanan yang cepat, mudah dan efisien.

Salah satu cara untuk memberikan pelayanan yang cepat dan memuaskan adalah dengan memberikan layanan penyedia informasi secara online. Untuk memenuhi kebutuhan tersebut, maka dalam tugas akhir ini dirancang dan dibuat sebuah perangkat lunak penyedia layanan informasi dan pengelolaan jurnal ilmiah pada universitas widya kartika.

Perangkat lunak ini dibuat menggunakan bahasa pemrograman PHP dan MySQL sebagai databasenya. Dengan adanya perangkat lunak ini, setiap orang dapat mendapatkan informasi dan mencari informasi dengan cepat dan mudah sehingga mereka tidak perlu lagi meluangkan waktu yang begitu banyak untuk datang ke kampus Widya Kartika untuk mebdapatkan informasi tentang jurnal yang telah terbit dan bagi para dosen yang menyumbangkan jurnalnya tidak perlu datang ke kampus untuk menyerahkan jurnal . Hanya dengan mengakses website ini mereka dapat memperoleh informasi tentang berbagai topik jurnal yang ada di universitas Widya Kartika serta dapat melakukan pembelian jurnal dalam bentuk file secara online. Untuk pengelolaan jurnalnya dapat juga dilakukan dalam website ini, para penulis dapat mengirimkan karya jurnalnya dan dianalisa secara cepat melalui website ini.

Hasil dari penelitian ini bermanfaat untuk memberikan kemudahan bagi mereka yang ingin mendapatkan informasi tentang jurnal secara cepat tanpa menghabiskan banyak waktu.

Keywords : *teknologi, informasi, komunikasi, web, jurnal, jurnal online, widya kertika.*