

ABSTRAK

Ilmu pengetahuan tentang mesin fotocopy sangat dibutuhkan dalam menjalani usaha mesin fotocopy agar dapat berjalan dan berkembang lebih pesat, ilmu pengetahuan tentang perawatan dan pengoperasian mesin fotocopy sangat banyak, bagi orang yang baru memulai usaha fotocopy mengalami kesulitan, bila terjadi kerusakan mesin pemilik fotocopy tidak dapat memperbaiki sendiri dengan alasan kekurangan ilmu pengetahuan tentang mesin fotocopy itu sendiri, dan perawatan rutin yang harus dilakukan oleh pemilik fotocopy agar mesin fotocopy mempunyai hasil yang berkualitas tinggi. Keterbatasan buku tentang mesin fotocopy canon 6650 II menjadi salah satu faktor pemilik fotocopy tidak dapat menguasai dan mengetahui komponen mesin fotocopy.

Metodologi yang dipakai untuk penelitian yaitu metode pengembangan sistem pakar. Referensi dari buku, internet dan orang ahli dibidangnya yaitu Suminto. Sedangkan untuk software menggunakan PHP sebagai bahasa pemrogramannya, serta MySQL sebagai database.

Penelitian ini menghasilkan Aplikasi Sistem Pakar Berbasis Web untuk Pendeteksian Kerusakan Mesin Fotocopy Canon NP 6650 II sehingga dapat membantu pemilik fotocopy untuk memperbaiki mesin fotocopy dan memperoleh informasi tentang mesin fotocopy. Penyusunan sistem pakar ini berupa user dan admin. Untuk fitur user terdiri dari home, galery dan konsultasi sedangkan untuk fitur admin terdiri dari olah data berita, olah data admin, olah data kerusakan, olah data gejala, olah data aturan dan logout.

Kunci : Sistem Pakar, Fotocopy, Canon NP 6650

Created with



download the free trial online at nitropdf.com/professional

download the free trial online at nitropdf.com/professional