

PEMBUATAN PROGRAM APLIKASI TROUBLE SHOOTING PADA SEPEDA MOTOR HONDA MENGGUNAKAN MS.VISUAL BASIC 6.0

IMAN SURADIBRATA, Parno, SKom, MMSI

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2008

Universitas Gunadarma

<http://www.gunadarma.ac.id>

kata kunci : trouble shooting, sepeda motor

Abstraksi :

Selama ini komputer dapat dipakai untuk membantu orang-orang dalam memecahkan problem. Semakin cerdas sistem itu dan semakin ditingkatkan level penanganan informasinya, maka semakin besar peranan yang dilakukan oleh komputer. Penulisan Ilmiah ini, membahas tentang bagaimana membuat program aplikasi untuk mendiagnosa kerusakan mesin pada sepeda motor dengan menggunakan Ms Visual Basic 6.0. sehingga dapat diciptakan suatu sistem komputer yang membantu untuk mengetahui dan menganalisa gejala-gejala kerusakan mesin untuk kemudian memberikan anjuran perbaikan langsung terhadap pemilik kendaraan tersebut. Penggunaan Ms Visual Basic 6.0, karena lebih mudah dan fleksibel dalam penggunaannya. Dengan Ms Visual Basic 6.0 kita dapat menghasilkan tipe data sendiri yang berupa argument. Program aplikasi ini dapat berguna untuk menggantikan tugas seorang mekanik dalam mengatasi kerusakan sepeda motor yang berupa anjuran-anjuran teknis, namun program ini belum dapat mendeteksi kerusakan mesin yang lebih berat.