

ABSTRAK

SISTEM PAKAR UNTUK MENDIAGNOSA KERUSAKAN MESIN MOTOR 2TAX DENGAN MENERAPKAN METODE FORWARD CHAINING

Oleh :

Didit Muhammad Ikhsan

1127050042

Perkembangan industri pembuatan sepeda motor 2 tax menjadi salah satu alat transportasi yang mulai jarang diproduksi kembali. Sepeda motor 2 tax bila dipergunakan secara terus menerus dapat mengakibatkan kerusakan yang tidak terduga sehingga kurang maksimal dalam menjalankan fungsinya, kemudian timbul permasalahan bahwa tidak semua pengguna sepeda motor 2 tax memiliki kemampuan melakukan perbaikan terhadap kerusakan sepeda motornya. Menyadari hal tersebut, timbul inisiatif untuk membuat sebuah sistem pakar untuk mendiagnosa kerusakan mesin sepeda motor 2 tax. Tujuan untuk membantu para pengguna dalam mendiagnosa kerusakan mesin sepeda motor.

The logo of Universitas Islam Negeri Sunan Gunung Djati Bandung is a circular emblem with a green and blue floral pattern. Below the emblem, the text 'UIN' is written in a large, stylized font, followed by 'UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN GUNUNG DJATI BANDUNG' in a smaller, sans-serif font.

ABSTRACT

SISTEM PAKAR UNTUK MENDIAGNOSA KERUSAKAN MESIN MOTOR 2TAX DENGAN MENERAPKAN METODE FORWARD CHAINING

By :

Didit Muhammad Ikhsan

1127050042

Abstract - The development of the motorcycle tax 2 manufacturing industry has become a means of transportation that is rarely produced again. Motorcycle 2 tax if used continuously can cause unexpected damage so that it is less than optimal in carrying out its functions, then the problem arises that not all motorcycle users of 2 tax have the ability to make repairs to the damage to their motorcycle. Realizing this, an initiative arose to create an expert system to diagnose motorbike engine damage 2 tax. The aim is to assist users in diagnosing motorcycle engine damage.

Keywords: 2Tax Engine Damage, Forward Chaining Method