

ABSTRAK

Yurnal Devito (15074065/2015), Perawatan Dan Perbaikan Transmisi FIAT).

Transmisi FIAT yang digunakan sebagai Tugas Akhir dalam kondisi tidak terawat, yaitu pada komponen mesin. Sehingga, transmisi FIAT tidak normal. Akibat permasalahan tersebut maka efisiensi dari mesin fiat menjadi menurun. Tujuan dari perawatan pada transmisi FIAT adalah untuk memperbaiki dan mengganti komponen-komponen mesin yang digunakan sebagai Tugas Akhir agar menjadi normal kembali dan dapat digunakan sebagai bahan untuk proses belajar mengajar di *workshop* Otomotif FT UNP.

Proses perawatan dan perbaikan transmisi fiat merupakan proses pembongkaran komponen-komponen transmisi, proses pemeriksaan komponen-komponen mesin, proses perawatan dan perbaikan komponen-komponen mesin dan proses pemasangan komponen transmisi.

Hasil dari penelitian ini adalah komponen-komponen pada transmisi fiat sudah kembali pada keadaan normal sehingga dapat digunakan sebagai bahan ajar di *workshop* Otomotif FT UNP.

Kata kunci: Perawatan dan Perbaikan Transmisi FIAT.