

Komparasi Antara Kalsium Dengan Talk Sebagai Bahan Campur *Fiberglass* Terhadap Kekuatan dan Ketangguhan.

Mohammad Ali Shodikin
Program Studi Mesin Otomotif
Jurusan Teknik

ABSTRAK

Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui kekuatan dan ketahanan beban kejut pada material yang menggunakan *fiberglass* dengan campuran kalsium dan talk menggunakan komposisi katalis 0,02 ml resin 15 ml dan variasi takaran kalsium dengan talk. Dalam pengambilan judul ini ada dua masalah yang akan di bahas, yaitu: dari pencampuran kalsium dengan talk pada campuran *fiberglass*. Perhitungan normalitas data hasil penelitian menggunakan *microsoft excel*, data yang di analisa yaitu kekuatan dan ketahanan beban kejut.

Kata kunci : *Bahan Campur Fiberglass, Kekuatan dan Ketangguhan*