

KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan syukur alhamdulillah, kehadiran illahi robbi yang telah melimpahkan rahmat dan hidayahnya dalam penyusunan hand out yang ditugaskan kepada penulis.

Hand out yang penulis susun ini, dimaksudkan untuk lebih meningkatkan daya guna pelaksanaan perkuliahan di Jurusan Pendidikan Teknik Mesin, pada program studi paket pilihan mesin otomotif.

Sesuai dengan mata kuliah yang ditugaskan pada penulis, penuliskan memberanikan diri untuk menyusunnya berupa sajian yang sangat sederhana.

Setelah melalui uji coba untuk penyusunannya, dalam pelaksanaan perkuliahan di Laboratorium Pendidikan Teknik Otomotif. Bentuk sajian perkuliahan dilakukan berupa teori dan praktikum, wujud penampilan utama diharapkan dengan pengalaman yang di dapat.

Melalui kesempatan tersebut penulis mencari bentuk, dan isi program yang dapat memenuhi tuntutan ketrampilan yang ditetapkan dalam kurikulum.

Mengingat fasilitas yang diberikan sangat terbatas, sedangkan tuntutan profesionalisme lulusan yang sangat tinggi, serta jatah waktu pelaksanaan perkuliahan yang sangat pendek. Mudah-mudahan format dan isi program seperti yang penulis susun dalam Hand Out, dapat memenuhi harapan semua pihak.

Disajikan melalui visualisasi gambar, diharapkan dapat meningkatkan makna pengalaman praktis dan tanggapan indra dalam pelaksanaan perkuliahan.

Berkat bimbingan, petunjuk, serta bantuan dari berbagai pihak akhirnya Hand Out ini dapat penulis selesaikan untuk diajukan sebagai karya tulis.

Akhirnya semoga bimbingan dan bantuan yang diberikan kepada penulis selama penyusunan karya tulis ini, akan diterima oleh Allah SWT sebagai amal Shalih.

Bandung , Februari 2007

Penulis,