

## **ABSTRAK**

Arief Fadhillah. 21413293.

**PROSES PERAKITAN SHOCK ABSORBER PADA BUS TIPE OH 1836  
PT. MERCEDES BENZ INDONESIA.**

Laporan Kerja Praktek Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknologi Industri  
Universitas Gunadarma 2017

Kata Kunci : PT Mercedes Benz Indonesia, Perakitan Shock Absorber  
(Viii + 50 + Lampiran)

PT Mercedes Benz merupakan sebuah perusahaan industri manufaktur untuk otomotif yang berasal dari Jerman. Perusahaan ini memproduksi berbagai macam kendaraan seperti mobil, truk, dan bus. Mercedes Benz merupakan salah satu perusahaan mobil yang paling dikenal di dunia dan juga perusahaan mobil tertua di dunia yang dapat bertahan sampai saat ini. Mobil-mobil yang diproduksi oleh Mercedes Benz terkenal berteknologi dan memiliki tingkat keamanan tinggi.

Mercedes Benz itu sendiri merupakan sebuah merk yang berada dibawah divisi Daimler AG. Asal mula Mercedes Benz berasal dari penemuan Karl Benz atas mobil berbahan bakar bensin pertama di dunia yang dipatenkan bulan Januari 1886, Benz Patent Motorwager. PT Mercedes Benz melakukan produksinya hanya di beberapa negara seperti Vietnam, Indonesia, Argentina, Kanada, India, Iran, Malaysia, Meksiko dan Brazil. Untuk di Indonesia sendiri Mercedes Benz memiliki sebuah *plant* yang terletak di Jalan Mercedes Benz, Desa Wanaherang, Gunung Putri, Bogor. PT Mercedes Benz Indonesia ini pada tahun 2008 masih bernama PT Daimler Chrysler Indonesia. Pada plant ini mobil mobil yang diproduksi adalah mobil Mercedes Benz Passanger Car tipe C,E,S,ML dan GL. Sementara itu untuk Comercial Car yang diproduksi adalah bus dan truk. Dalam melakukan operasinya, PT Mercedes-Benz Indonesia memiliki visi dan misi yang ditujuk.