

Tipe Koleksi: UHAMKA - TA Teknik Mesin/Otomotif

Overhaul Pada Mesin Kompresor tipe Variable Venturi

Marjani

Deskripsi Lengkap: <http://lib.uhamka.ac.id/detail.jsp?id=51984&lokasi=lokal>

Abstrak

Mesin kompresor pada Laboratorium Teknik Mesin Universitas Muhammdiyah Prof. DR. Hamka memiliki masalah pada mesin kompresor yg digunakan, mesin tdk dpt dihidupkan sehingga perku dilakukan pemeriksaan dan perbaikan menyeluruh atau overhaul pada komponen mesinnya. Proses overhaul dilakukan dgn cara mengidentifikasi mslh yg ada pada mesin kompresor lalu melakukan pembongkaran pada komponen yg bermasalah utk kemudian diperiksa, diperbaiki atau diganti jika perlu. Proses penyetelan disesuaikan dgn kondisi mesin, agar kinerja mesin dpt mendekati kondisi standar. Setelah mesin berhasil hidup dilakukan pengumpulan data dr data cune up, mesin mampu dikondisikan sesuai standar. Diharapkan mesinpraktek kompresor yg selesai dilakukan overhaul ini dpt digunakan sbgi bhn mahasiswa teknik Mesin.