

ABSTRAK

Analisis Persediaan Bahan Praktek di Workshop Jurusan Teknik Otomotif Universitas Negeri Padang

Oleh: **Muhammad Yusuf**

Universitas Negeri Padang merupakan tempat melakukan perkuliahan dan disana mempunyai beberapa fakultas salah satunya Fakultas Teknik, di Fakultas Teknik ada beberapa jurusan salah satu jurusannya yaitu Teknik Otomotif. Jurusan Teknik Otomotif merupakan jurusan yang mempelajari tentang otomotif. Di Jurusan Teknik Otomotif ada 2 metode pembelajaran yaitu pembelajaran teori dan praktek. Sehingga dalam melakukan pembelajaran praktek memerlukan bahan-bahan untuk praktek. Untuk mengatur bahan-bahan praktek tersebut peneliti menggunakan metode ABC dan FSN. Tujuan adalah untuk pengaturan bahan praktek di workshop Jurusan Teknik Otomotif agar berjalan dengan baik. Dengan menggunakan metode ABC dan FSN pengaturan bahan-bahan praktek di workshop Jurusan Teknik Otomotif dapat berjalan dengan baik dengan perbandingan tanpa menggunakan metode pengendalian persediaan. Dari hasil penelitian ini didapat bahwa dengan menggunakan metode ABC dapat disimpulkan bahwasannya ada 172 item dengan biaya pengeluaran sebesar Rp438.104.925 barang-barang tersebut merupakan barang dengan kebutuhan yang mendesak dan juga memerlukan perawatan yang mahal, dan pada metode FSN dapat disimpulkan bahwasannya terdapat 3 jenis bahan praktek yang memerlukan kebutuhan yang tinggi untuk bahan melakukan praktek.

Kata kunci : MANAGEMENT PERSEDIAAN, METODE ABC DAN FSN