

## ABSTRAK

**Masron Siboro. 508121043. Hubungan Kompetensi Guru Dan Motivasi Belajar Dengan Hasil Belajar Pemeliharaan/Servis Sistem Bahan Bakar Bensin Pada Siswa Tingkat XI Kompetensi Keahlian Teknik Kendaraan Ringan SMK Swasta Markus-2 Medan Tahun Ajaran 2012/2013. Skripsi. Fakultas Teknik. Jurusan Teknik Mesin. Program Studi Pendidikan Teknik Mesin, Universitas Negeri Medan 2013.**

Permasalahan dalam penelitian ini adalah banyak siswa yang nilai hasil belajar pemeliharaan/servis sistem bahan bakar bensin rendah atau belum dikatakan memuaskan, karena disebabkan oleh rendahnya motivasi belajar siswa jika dilihat dari KKM semester IV tahun 2011.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui besarnya hubungan antara Kompetensi Guru dan Motivasi Belajar dengan Hasil Belajar Pemeliharaan/Servis Sistem Bahan Bakar Bensin Di SMK Swasta Markus-2 Medan Tahun Ajaran 2012/2013 yang terdiri dari 60 orang siswa yaitu : 30 orang siswa tingkat XI TKR-1, dan 30 orang siswa tingkat XI TKR-2

Penelitian ini menggunakan metode deskriptif korelasional, yaitu suatu teknik pengumpulan data untuk mendapatkan gambaran tentang hubungan dan gejala yang ada pada saat penelitian dilakukan. Data Kompetensi Guru dan Motivasi Belajar dijangkau melalui angket tertutup dalam bentuk model skala liker, dan Hasil Belajar Pemeliharaan/Servis Sistem Bahan Bakar Bensin merupakan data dokumentasi yaitu nilai hasil ujian akhir semester siswa SMK Swasta Markus-2 Medan Tahun Ajaran 2012/2013.

Uji coba instrumen penelitian dilaksanakan di SMK TR Dharma Bakti Medan yang terdiri dari 30 butir pada setiap variabel. Diperoleh 28 butir angket yang valid untuk Kompetensi Guru dengan reabilitasnya 0,972 sedangkan 27 butir angket yang valid untuk Motivasi Belajar dengan reabilitasnya 0,941. Dengan demikian dari kedua variabel tersebut memiliki tingkat reabilitas yang sangat tinggi.

Hasil penelitian ini menunjukkan (1) Terdapat hubungan yang positif dan signifikan antara kompetensi guru dengan hasil belajar pemeliharaan/servis sistem bahan bakar bensin pada siswa tingkat XI Kompetensi Keahlian Teknik Kendaraan Ringan SMK Swasta Markus-2 Medan Tahun Ajaran 2012/2013 sebesar  $r_{y,1} = 0,258$ ; (2) Terdapat hubungan yang positif dan signifikan antara motivasi belajar dengan hasil belajar pemeliharaan/servis sistem bahan bakar bensin pada siswa tingkat XI Kompetensi Keahlian Teknik Kendaraan Ringan SMK Swasta Markus-2 Medan Tahun Ajaran 2012/2013 sebesar  $r_{y,2} = 0,372$ ; (3) Terdapat hubungan yang positif dan signifikan secara bersama-sama antara kompetensi guru dan motivasi belajar dengan hasil belajar pemeliharaan/servis sistem bahan bakar bensin pada siswa tingkat XI Kompetensi Keahlian Teknik Kendaraan Ringan SMK Swasta Markus-2 Medan Tahun Ajaran 2012/2013 sebesar  $R = 0,569$ .