

ABSTRAK

Andria Luvitasari. NIM.5113142001. Pengaruh Model Pembelajaran Tutor Sebaya Terhadap Hasil Belajar Teknologi Pengolahan Makanan di SMK Negeri 1 Berastagi. Skripsi, Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan. 2016.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui sejauh mana pengaruh model pembelajaran tutor sebaya terhadap hasil belajar teknologi pengolahan makanan. Populasi dalam penelitian ini adalah siswa kelas XI TPHP 2 SMK Negeri 1 Berastagi dengan jumlah siswa adalah 35 siswa dengan menggunakan model pembelajaran tutor sebaya dan model pembelajaran konvensional. Metode penelitian yang digunakan adalah penelitian quasi eksperimen dengan menggunakan tes objektif sebagai alat untuk mendapatkan data penelitian, pengumpulan data dilakukan dengan tes yang diberikan kepada siswa di awal dan di akhir penelitian. Dengan demikian akan terlihat bagaimana pengaruh hasil belajar siswa.

Berdasarkan hasil analisis terlihat adanya perbedaan hasil belajar yang signifikan antara model pembelajaran konvensional dengan model pembelajaran tutor sebaya, dimana skor rata-rata pada model pembelajaran konvensional adalah sebesar 32,44 $M_i = 33$ dan $S_{di} = 2$. Skor rata-rata pada model pembelajaran tutor sebaya sebesar 35,61 $M_i = 36$ dan $S_{di} = 2$. Peningkatan hasil belajar antara kelompok siswa yang diajar dengan model pembelajaran konvensional dengan kelompok siswa yang diajar dengan menggunakan model pembelajaran tutor sebaya sebesar 7,55 persen. Berdasarkan hasil analisis uji persyaratan data dinyatakan berdistribusi normal. Bentuk persamaan regresi $\hat{Y} = 29,22 + 0,09X$ merupakan regresi linier, dimana $F_{hitung} < F_{tabel}$ ($0,709 < 2,36$) Sementara berdasarkan hasil analisis data penelitian, Adanya pengaruh hasil belajar tersebut, juga terbukti melalui pengujian hipotesis dengan menggunakan uji-t dan taraf kepercayaan $\alpha = 0,05$, dimana $t_{hitung} > t_{tabel}$ yaitu ($6,38 > 1,67$). Dengan demikian H_0 ditolak dan H_a diterima. Jadi kesimpulannya terdapat pengaruh yang signifikan hasil belajar teknologi pengolahan makanan menggunakan model pembelajaran tutor sebaya dengan hasil belajar siswa di SMK Negeri 1 Berastagi.

Kata kunci : model pembelajaran tutor sebaya, hasil belajar teknologi pengolahan makanan