

**PENELUSURAN LULUSAN, S1 KEPENDIDIKAN, SERAPAN LULUSAN  
IMPLEMENTASI MODEL *ASSESSMENT FOR LEARNING* (AFL) PADA  
PEMBELAJARAN PROSES PEMESINAN DI  
JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK MESIN  
FT UNY**

Paryanto, Sudiyatno

Penelitian ini bertujuan untuk: 1) mewujudkan proses pembelajaran dengan menggunakan model *assessment for learning* pada pembelajaran praktik pemesinan, 2) membuat perangkatperangkat pendukung yang diperlukan untuk menjalankan model *assessment for learning* pada pembelajaran praktik pemesinan, 3) mengetahui tingkat efektivitas proses pembelajaran praktik pemesinan yang menerapkan model *assessment for learning*.

Penelitian ini dilaksanakan dengan menggunakan metode penelitian tindakan kelas pada pembelajaran mata kuliah praktik Proses Pemesinan Lanjut yang diselenggarakan di semester ganjil yaitu semester 3. Obyek penelitian adalah mahasiswa semester 3 kelas D1. Pengumpulan data dilakukan dengan teknik observasi, dokumentasi dan wawancara. Teknik analisis data dengan menggunakan teknik analisis deskriptif yang kemudian dipaparkan secara kualitatif.

Penelitian yang telah dilaksanakan mendapatkan hasil: 1) tahap penerapan model *assessment for learning* (AfL) pada pembelajaran praktik pemesinan adalah penjelasan materi pembelajaran dan metode AfL yang akan digunakan, pelaksanaan pembelajaran praktik, pemantauan harian, dan penilaian produk akhir, 2) perangkat yang diperlukan untuk menjalankan model *assessment for learning* pada pembelajaran praktik pemesinan adalah lembar pemantauan harian yang terdiri dari lembar penilaian proses kerja pemesinan, lembar penilaian perilaku dan sikap personal mahasiswa dalam kerja pemesinan, lembar pengamatan harian; dan lembar penilaian akhir produk, 3) efektivitas penerapan model *assessment for learning* pada proses pembelajaran praktik pemesinan adalah mampu meningkatkan proses kerja pemesinan sebesar 33,08%, perilaku dan sikap personal mahasiswa dalam kerja pemesinan sebesar 29,5%, serta mampu meningkatkan prestasi belajar mahasiswa sebesar 29,9%.

Kata kunci: *Assessment for Learning*, Proses Pemesinan.

FT, 026//L/KEL/2010