

## **Pengembangan Model Pembelajaran *Competence Based Training* (CBT) Berbasis Karakter Untuk Pembelajaran Praktik di Perguruan Tinggi**

Sunarso, Dwi Rahdiyanta, Paryanto, Arianto Leman S  
*Fakultas Ilmu Sosial UNY, sunarsopkn@yahoo.co.id*

### **Abstrak**

Penelitian ini dilakukan dengan tujuan jangka panjang adalah untuk meningkatkan kualitas lulusan pendidikan vokasi di tingkat Perguruan Tinggi, agar selain menguasai kompetensi akademis juga memiliki karakter yang baik. Sedangkan tujuan penelitian tahun kedua adalah: (1) mengetahui perbedaan sikap dan tingkah laku antara kelas eksperimen dengan kelas kontrol, (2) mengetahui peningkatan sikap dan tingkah laku mahasiswa setelah menerapkan model pembelajaran CBT berbasis Karakter, (3) mengetahui perbedaan prestasi belajar mahasiswa antara kelas eksperimen dengan kelas kontrol.

Penelitian ini secara global dilaksanakan dengan menggunakan pendekatan *Research and Development* selama dua tahun. Sedangkan metode implementasi menggunakan pendekatan quasi eksperimen. Lokasi untuk kegiatan penelitian ini adalah di industri manufaktur dan di jurusan Pendidikan Teknik Mesin FT UNY. Teknik pengumpulan data menggunakan lembar observasi, dokumentasi, evaluasi hasil belajar dan wawancara. Pada penelitian ini data dianalisis dengan cara kualitatif dan kuantitatif dan kemudian dipaparkan secara deskriptif.

Hasil penelitian yang telah dilaksanakan adalah: (1) ada perbedaan antara sikap dan tingkah laku mahasiswa dengan menerapkan model pembelajaran CBT berbasis karakter, dibandingkan dengan kelas yang tidak menerapkan model pembelajaran CBT berbasis karakter; (2) sikap dan tingkah laku mahasiswa setelah menerapkan model pembelajaran CBT berbasis Karakter mengalami peningkatan sebesar 50%; (3) ada perbedaan antara prestasi belajar mahasiswa dengan menerapkan model pembelajaran CBT berbasis karakter, dibandingkan dengan kelas yang tidak menerapkan model pembelajaran CBT berbasis karakter.

Kata kunci : pembelajaran *Competence Based Training* Berbasis Karakter, pembelajaran praktik, Perguruan Tinggi