

## ABSTRAK

### PENGEMBANGAN MODUL PEMBELAJARAN MATA DIKLAT MEMBACA GAMBAR TEKNIK SMK NEGERI 2 WONOSARI

Oleh :

Antonius Ferry Kurniawan Suharto  
07503244008

Modul pembelajaran mata diklat Membaca Gambar Teknik merupakan suatu bahan ajar siswa secara mandiri pada mata diklat Membaca Gambar Teknik. Tujuan dari pengembangan modul Membaca Gambar Teknik adalah untuk menghasilkan suatu bahan ajar yang dapat digunakan siswa untuk belajar secara mandiri. Selain itu, tujuan dari pengembangan ini adalah untuk menilai kelayakan modul sebagai suatu bahan ajar secara mandiri.

Metode yang digunakan dalam penelitian ini merupakan penelitian dan pengembangan (*Research and Development*). Subyek dalam penelitian ini adalah siswa kelas X Teknik Pemesinan SMK Negeri 2 Wonosari. Teknik pengumpulan data yang dipakai adalah menggunakan metode kuesioner (angket). Data yang diperoleh merupakan data kualitatif yang berupa komentar dan data kuantitatif berupa skor dengan rentang skala 1 s.d 4. Teknik analisis data menggunakan teknik analisis deskriptif kuantitatif kemudian dikonversikan ke data kualitatif dengan menggunakan skala *Likert* untuk mengetahui kelayakan media pembelajaran yang dibuat.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa (1) validasi ahli materi dari aspek karakteristik modul mendapatkan persentase 90%, (2) validasi ahli media dari aspek tampilan mendapatkan persentase 95,83%, organisasi mendapatkan persentase 85,71%, konsistensi mendapatkan persentase 75%, (3) validasi ahli bahasa dari aspek komunikasi mendapatkan persentase 75%, kebenaran penggunaan bahasa mendapatkan persentase 66,67%, (4) uji coba kelompok kecil dari aspek karakteristik modul mendapatkan persentase 85,94%, tampilan mendapatkan persentase 75,02%, bahasa mendapatkan persentase 79,17%, manfaat media mendapatkan persentase 91,67%, dan (5) uji coba kelompok besar dari aspek karakteristik modul mendapatkan persentase 71,67%, tampilan mendapatkan persentase 75,625%, bahasa mendapatkan persentase 80%, manfaat media mendapatkan persentase 85,83%.

Kata Kunci : *Modul Pembelajaran Mata Diklat Membaca Gambar Teknik*