

Transformasi Digital Pada Perancangan Teknik Mesin dengan Product and Manufacturing Information

by Surono, Mochamad Bruri Triyono, Zainur Rofiq, Febrianto Amri Ristadi

ABSTRACT

Penelitian ini merupakan penelitian lanjutan pada tahun ke-2 yang bertujuan untuk: (1) mengetahui respon mahasiswa mengenai implementasi transformasi digital pada perancangan teknik mesin dengan *product and manufacturing information*, (2) mengetahui pemahaman mahasiswa dalam perancangan teknik mesin menggunakan *product and manufacturing information*. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah *quasi* eksperimen. Instrumen yang digunakan untuk mengumpulkan data penelitian yaitu angket dan soal tes. Subjek penelitian adalah mahasiswa Jurusan Pendidikan Teknik Mesin yang sedang menempuh mata kuliah CAD 3D.

Kata Kunci: *MBD. PMI*