

ABSTRAK

Rizky Anggreani, 2018, Skripsi “Pengembangan Modul Teori Pemrograman Berorientasi Objek Berbasis Problem Based Intruction Untuk Jurusan PTIK Universitas Bung Hatta”

Penelitian ini bertujuan mengembangkan dan menghasilkan modul pembelajaran berbasis problem based instruction untuk mahasiswa jurusan Pendidikan Teknik Informatika dan Komputer di Universitas Bung Hatta. Jenis penelitian pengembangan dengan menggunakan *Research and Development (R&D)*. Prosedur pengembangan modul ini diawali dengan Analisa kebutuhan dengan langkah-langkahnya mengumpulkan potensi dan masalah yang ada di lapangan, desain produk dengan terlebih dahulu membuat cover. Tahap pengujian kelayakan produk dilakukan dengan validasi produk oleh dua ahli pakar. Pengambilan data dilakukan dengan uji praktikalitas dan validitas produk. Hasil penelitian menunjukkan bahwa produk dinyatakan valid dengan rata-rata 88% dan praktis sebesar 84% . Penelitian ini dapat disimpulkan bahwa telah dihasilkan sebuah modul pemograman berorientasi objek berbasis problem based instruction sehingga dapat membantu mahasiswa dalam memahami materi pemograman berorientasi objek.

Kata Kunci : *Pengembangan, Modul Pembelajaran, Problem Based Instruction (PBI)*