

ABSTRAK

IVAN MAULANA. **Pengembangan Instrumen Keterampilan Tukang Plesteran**. Skripsi. Jakarta: Program Studi Pendidikan Teknik Bangunan, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Jakarta. 2019

Penelitian ini bertujuan untuk mengembangkan instrumen keterampilan pada pekerjaan tukang plesteran yang sesuai dengan SKKNI dan relevansi di lapangan. Penelitian dilaksanakan di Program Studi Pendidikan Teknik Bangunan, Universitas Negeri Jakarta, Jalan Rawamangun Muka, Jakarta, 13220. Waktu penelitian dilaksanakan selama 6 bulan, terhitung sejak bulan September 2018 s/d Februari 2019, yang terdiri dari tahap persiapan, tahap pengumpulan data, dan tahap pengolahan data.

Jenis Penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode *Research and Development*, dengan pendekatan kuantitatif-kualitatif. Teknik pengumpulan data yang dilakukan dengan menyebarkan kuisioner kepada panel dalam memperoleh justifikasi ahli dan selanjutnya instrumen akan diuji cobakan di lapangan dalam memenuhi persyaratan instrumen.

Hasil dari pengembangan instrumen untuk pekerjaan tukang plesteran menunjukkan bahwa penilaian dari panel ahli sebesar 78% atau dapat dikatakan instrumen masuk dalam kategori sesuai, serta uji coba di lapangan menunjukkan sebanyak 37 *item* pekerjaan valid dan memperoleh angka reliabilitas yang tinggi. Kesimpulan yang dapat diambil adalah instrumen telah layak sesuai dengan tujuannya dan memenuhi persyaratan kriteria instrumen.

Kata Kunci : **Kompetensi, Instrumen, Plesteran.**

ABSTRACT

IVAN MAULANA. *Development of Plastering Skill Instruments*. Essay. Jakarta: Building Engineering Education, Faculty of Engineering, Jakarta State University. 2019

This study aims to develop skill instruments for plastering work that are in accordance with SKKNI and relevance in the workfield. The research was carried out in the Building Engineering Education Study Program, Jakarta State University, Rawamangun Muka street, Jakarta, 13220. The research was conducted for 6 months, starting from September 2018 to February 2019, which consisted of the preparation, data collection, and data processing stage.

The type of research used in this study is the Research and Development method, with a quantitative-qualitative approach. Data collection techniques were carried out by distributing questionnaires to the panel in obtaining expert judgement and then the instrument will be tested in the workfield to meet the instrument requirements.

The results of developing instruments for plastering work showed that the assessment from expert panels was 78% or it could be said that the instruments were in the appropriate category, and tested in the workfield showed 37 valid items and obtained high reliability. The conclusion that can be drawn is that the instrument is appropriate in accordance with its objectives and meets the criteria requirements of the instrument.

Keywords: Competence, Instrument, Plastering