

ABSTRAK

Nandang Agus Triana (2015). "Uji Keterbandingan Asesmen Kinerja Kompetensi Service Roda, Ban, dan Rantai Sepeda Motor Antara Bengkel Otomotif dan SMK". Departemen Pendidikan Teknik Mesin Fakultas Pendidikan Teknologi dan Kejuruan Universitas Pendidikan Indonesia.

Penelitian ini dilaksanakan berdasarkan permasalahan asesmen (penilaian) kinerja yang dilakukan pendidik (guru) pada suatu penilaian kompetensi belum sesuai dengan standar yang telah ditentukan. Tujuan yang ingin dicapai dalam penelitian ini adalah untuk memvalidasi asesmen kinerja kompetensi *service* roda, ban, dan rantai sepeda motor antara kinerja di bengkel otomotif dan SMK. Metode yang digunakan adalah metode evaluasi. Metode ini adalah metode yang bertujuan sebagai penilaian terhadap data yang dikumpulkan melalui kegiatan *assessment*. Pengambilan dan pengolahan data dalam metode ini difokuskan untuk memvalidasi asesmen kinerja kompetensi *service* roda, ban, dan rantai sepeda motor dengan kinerja yang dilakukan di bengkel otomotif dan SMK. Asesmen kinerja dilakukan pada siswa untuk mengetahui hasil dari asesmen kinerja tersebut, sehingga diketahui perubahan hasil dari asesmen kinerja awal dengan asesmen kinerja akhir setelah diberikannya *treatment*. Desain penelitian menggunakan desain *one group pretest posttest* dengan penilaian dilakukan sebanyak dua kali, yaitu pada penilaian awal (*pretest*) dan penilaian akhir (*posttest*). Penilaian *posttest* dilakukan setelah *treatment* diberikan. Berdasarkan hasil penelitian validasi terhadap asesmen kinerja terdapat beberapa indikator yang kurang sesuai antara instrumen dengan kinerja di bengkel otomotif dan SMK. Kurang sesuainya kinerja tersebut dapat dinyatakan bahwa kinerja belum berdasarkan *Standard Operation Prosedur* (SOP) yang telah ditetapkan. Hasil dari asesmen kinerja pada siswa mengalami kenaikan rata-rata pada nilai *posttest*. Kenaikan tersebut terjadi karena adanya *treatment* yang diberikan.

Kata Kunci: Asesmen Kinerja, Evaluasi, Validasi, *Pretest*, *Posttest*, *Treatment*.

ABSTRACT

Nandang Agus Triana (2015). *"Comparison test performance assessment wheel, tire, chain motorcycle service competency between Automotif shop and Technique High School"*. Machine Technique Education Departement Technology and Technique Education Faculty Education University of Indonesia.

This research was held based on performance assessment work problem that teacher did at certain competency assessment that doesn't incompatible yet with certain standard. The goal of this research is to validate performance assessment wheel, tire, chain motorcycle service competency between Automotif shop and Technique High School . This research used evaluation method which is the method that aim for evaluate certain collected data by assessment activity. Data taken and processing focused for evaluate performance assessment wheel, tire, chain motorcycle service competency between Automotif shop and Technique High School. Performance assessment was given to students that aim for to know the result of it so that result-change of the first performance assessment and the last one can be known after give some treatment. The research design use one group pre-test post-test design which assessment has doing twice, the first one is pre-test and the last one is post-test. Post-test assessment was held after give some treatment. Based on validation research result to performance assessment can be found some incompatible indicator between instrument and performance in Automotif shop and Technique High School . That incompatible performance save to say that the performance doesn't do based on standard of Operational Procedure yet. Result of student's performance assessment happened to increase average toward post-test value. It because there's treatment.

Keywords: Performance Assessment, Evaluation, Validation, Pretest, Posttest, Treatment.