

## ABSTRAK

Irwinsyah Lubis: *Upaya Meningkatkan Hasil Belajar Memelihara Transmisi Dengan Menggunakan Media Pembelajaran Audiovisual (Video) Pada Siswa Kelas XI Teknik Kendaraan Ringan SMK Negeri 1 Perbaungan T.A. 2015/2016*. Skripsi. Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan. 2016

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui peningkatan hasil belajar siswa pada mata pelajaran Memelihara Transmisi dengan menggunakan media pembelajaranaudiovisual (video) pada materi mengidentifikasi dan memelihara komponen- komponen transmisi manual. Jenis penelitian ini adalah penelitian tindakan kelas. Subjek dari penelitian ini adalah siswa kelas XI Teknik Kendaraan Ringan SMK Negeri 1 Perbaungan sebanyak 30 orang. Objek penelitian ini adalah untuk meningkatkan hasil belajar memelihara transmisi dengan media pembelajaranaudiovisual (video) pada materi mengidentifikasi dan memelihara komponen- komponen transmisi manual Tahun Ajaran 2015/2016. Hasil penelitian menunjukkan: 1) Hasil belajar siklus I diperoleh 18 siswa (60%) telah mencapai ketuntasan belajar dan 12 siswa (40%) lainnya belum tuntas. Nilai rata-rata kelas 71,6 dengan tingkat ketuntasan secara klasikal sebesar 60%. Pada siklus II yang merupakan perbaikan pembelajaran yang telah diberikan pada siklus I, dari hasil tes belajar siklus II diperoleh 25 siswa (83,3%) telah mencapai ketuntasan belajar dan 5 siswa (16,7%) lainnya belum tuntas. Nilai rata-rata kelas meningkat menjadi 77,3 dengan tingkat ketuntasan belajar secara klasikal sebesar 83,3%. Jika dibandingkan data dari siklus I dan siklus II maka diperoleh nilai rata-rata pada 18 siswa disiklus I bertambah sebanyak 7 siswa disiklus II menjadi 25 siswa, sedangkan siswa yang tidak tuntas dalam belajar berkurang dari 12 siswa yang tidak tuntas di siklus I menjadi 5 siswa di siklus II. Karena telah memenuhi kriteria ketuntasan belajar siswa dan mengalami peningkatan dari siklus I dan siklus II maka dapat disimpulkan bahwa media pembelajaranaudiovisual (video) dapat meningkatkan hasil belajar mata pelajaran Memelihara Transmisi pada siswa kelas XI teknik kendaraan ringan.

**Kata Kunci:** Hasil Belajar, Transmisi, Media, Audiovisual, Video.



## ABSTRACT

IrwinsyahLubis: *The Improving Of Students Achievement In Learning Maintain Transmission By Using Audio visual Media(Video) On The Students ofClassXI TKR SMK Negeri 1 Perbaungan T.A. 2015/2016*. Thesis. Faculty of Engineering. State University of Medan.2016

The purpose of this study was to determine the improvement of student learning outcomes insubjects Maintain Transmission using audiovisual instructional media(video) on the materialto identify andmaintain components of a manual transmission. This research is aclassroom action research. The subject ofthis research is a class XI student of SMK Negeri Light Vehicle Engineering 1 Perbaungan as many as 30 people. The object of this research is to improve the learning outcomes of maintaining transmission with audiovisual teaching media (video) on the material components to identify and maintain a manual transmissi on Academic Year 2015/2016. The results showed: 1) The results ofthe first cycle of learning gained 18 students (60%) have achieved mastery learning and 12 students (40%) are not yet complete. The average value of 71.6 grade level in classical completeness 60%. In the second cycle which is an improvement of learning that has been given in the first cycle, of the test results obtained by studying the second cycle of 25 students (83.3%) have achieved mastery learning and 5 students (16.7%) are not yet complete. The average value increased to 77.3 grade level in classical learning completeness of 83.3%. If compared to the data from the first cycle and the second cycle of the obtained average value of the18 students cycled Increased by 7 students cycled II to 25 students, while the students who have not completed the study was reduced from12 students who did not complete in the first cycle to 5 students in the second cycle. Because it has met the criteria of completeness of student learning and increased from the first cycle and the second cycle, it can conclusion that audiovisual learning media (video) can improve learning outcomes Maintaining subjects in class XI Transmission light vehicle engineering.

**Keywords: Learning Outcomes. Transmission.AudioVisual.Video.Media.**

