

ABSTRAK

Tujuan yang ingin dicapai dalam penelitian ini adalah untuk memperoleh hasil belajar praktik pemeliharaan AC split siswa SMK ditinjau dari proses kerja, hasil kerja dan ketercapaian waktu. Penelitian ini menggunakan metode eksperimen dengan pendekatan kuantitatif. Desain penelitian yang digunakan adalah *one shot case study* dimana peneliti memberikan perlakuan kepada sejumlah objek penelitian dan kemudian dianalisis hasilnya yang diperoleh berdasarkan pengamatan. Hasil penelitian ini menunjukkan ketercapaian siswa pada praktik pemeliharaan AC split dilihat dari proses kerja dan hasil kerja telah sesuai dengan standar industri. Hasil belajar peserta didik dilihat dari segi langkah kerja, hasil kerja dan ketercapaian waktu menunjukkan nilai rata-rata keseluruhan peserta didik adalah 63 dengan dua orang peserta didik dinyatakan tidak tercapai dan empat orang lainnya tercapai.

Kata Kunci: Ketercapaian, hasil belajar, pemeliharaan AC split

ABSTRACT

The objectives of this research is to gain vocational student learning outcomes in a split air conditioning maintenance practices in terms of the work process, the work and achievement of the time. This study used an experimental method with a quantitative approach. The design of this study using a one shot case study in which researchers provide treatment to a number of research objects and then analyzed the results obtained by observation. The results of this study indicate student achievement in the practice of split air-conditioning maintenance seen from the work process and work in accordance with industry standards, but when viewed from the average of the time there are two learners do not meet the specified standards. Learners can complete the work in accordance with the standards of the time after doing the experiment three times but there's a found that the time average is not in accordance with the standards.

Keywords: *Achievement, learning outcomes, split air conditioning maintenance*

