

**EFEKTIVITAS METODE TUTORIAL DENGAN MEDIA VIDEO
TENTANG KECELAKAAN KERJA PADA MATA PELAJARAN
KEAMANAN PANGAN
DI SMK NEGERI 3 MAGELANG**

Oleh:

Abdul Azis
NIM. 14511241043

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui: (1) Penerapan metode tutorial dengan media video tentang kecelakaan kerja pada mata pelajaran keamanan pangan, (2) Efektivitas penerapan metode tutorial dengan media video tentang kecelakaan kerja yang ditinjau dari aspek kognitif peserta didik kelas X Jasa Boga 2 di SMK Negeri 3 Magelang.

Penelitian ini merupakan Penelitian Tindakan Kelas dengan menerapkan Metode Tutorial sebagai metode pembelajaran dan Media Video sebagai bantuan media dalam pembelajaran. Subjek penelitian adalah peserta didik kelas XI Jasa Boga SMK Negeri 3 Magelang sebanyak 35 orang yang ditentukan dengan *purposive sampling*. Data dikumpulkan dengan angket, tes dan observasi selama pembelajaran. Metode yang digunakan dalam analisis data yaitu metode analisis deskriptif kuantitatif.

Hasil penelitian diketahui bahwa: (1) Metode pembelajaran tutorial dengan media video diterapkan pada mata pelajaran Keamanan Pangan kelas X Jasa Boga II di SMK Negeri 3 Magelang dengan desain Penelitian Tindakan Kelas (PTK) dibagi dalam 3 tahap yaitu Pra Siklus, Siklus I dan Siklus II dilaksanakan pada tanggal 4 – 25 April 2018. Silabus dan kompetensi yang digunakan yaitu KD 3.9 dan KD 3.10. (2) Efektivitas penerapan metode pembelajaran tutorial dengan media video pada mata pelajaran Keamanan Pangan kelas X Jasa Boga II SMK Negeri 3 Magelang dapat meningkatkan hasil belajar peserta didik pada ranah kognitif. Berdasarkan perolehan nilai *pre test* rata-rata kelas pada siklus I sebesar 67,68 dan nilai *pre test* rata-rata pada siklus II meningkat menjadi 82,63 terdapat peningkatan sebesar 18,09 %. Berdasarkan perolehan nilai *post test* rata-rata kelas pada siklus I sebesar 83,39 dan nilai *post test* rata-rata pada siklus II meningkat menjadi 97,32. Terdapat peningkatan sebesar 14,31 %. Perbedaan efektivitas dibuktikan dengan hasil rata-rata nilai *gain* pada siklus I sebesar 0,49 masuk dalam kategori sedang, dengan *gain* nilai rata-rata kelas pada siklus II sebesar 0,84 masuk dalam kategori tinggi.

Kata Kunci: Metode Tutorial, Keamanan Pangan, Media Video, Kecelakaan Kerja

**EFFECTIVENESS OF TUTORIAL METHODS WITH WORK ACCIDENT
VIDEO'S MEDIA FOR FOOD SECURITY SUBJECTS
OF SMK N 3 MAGELANG**

Arranged by:

Abdul Azis
NIM. 14511241043

ABSTRACT

This study aims to find out: (1) Application of video media tutorial method on workplace accident on food safety subject, (2) Effectiveness of the application of video media tutorial method on workplace accident in terms of cognitive aspect of class X Jasa Boga 2 of SMK Negeri 3 Magelang.

This research was a Classroom Action Research by applied the Tutorial Method as a learning methods and Media Video as a media aids in learning. The research subjects were 35 students of Class XI Jasa Boga 2 of SMK Negeri 3 Magelang, which were determined by purposive sampling. The data was collected by questionnaires, tests and observations during learning. The method that used in data analysis was quantitative descriptive analysis method.

The resulted of the study could be known that: (1) The method of learning video tutorial was applied to Food Safety subjects of class X Jasa Boga 2 of SMK Negeri 3 Magelang by used Classroom Action Research (CAR). It divided into 3 stages, there were Pre Cycle, Cycle I and Cycle II. The researched was held on 4-25 of April 2018. The syllabus and competencies used were KD 3.9 and KD 3.10. (2) The effectiveness of the application of video learning tutorial method of class X Food Safety subjects of Jasa Boga 2 of SMK Negeri 3 Magelang could improved the student learning in the cognitive aspect. Based on the average score of pretest in the first cycle was 67.68 and the average score of pretest in the second cycle was increased into 82.63, there was increased 18.09%. Based on the average score of post-test in the first cycle was 83.39 and the average score of post-test in the second cycle was increased into 97.32, there was increased 14.31%. The difference of the effectiveness could be showed by the result of the average gain value in the first cycle, it was 0.49 and could be categorized in medium category. The average gain value in the second cycle was 0.84 and could be categorized in high category.

Keywords: Tutorial Method, Food Safety, Video Media, Work Accidents