

# **PENERAPAN PEMBELAJARAN E-LEARNING MOODLE UNTUK MENIGKATKAN NILAI UJIAN NASIONAL SMK PERTIWI JAKARTA**

**Kresno Triono**

## **Abstrak**

Proses belajar mengajar saat ini, tidak hanya dapat diberikan di kelas saja, tetapi juga dapat didukung dengan menggunakan media lain. Media *Information Comunication Technology* seperti jaringan internet, jaringan informasi sekolah, jejaring pendidikan nasional dapat digunakan sebagai salah satu bentuk dukungan penyebaran materi pendidikan. Salah satu teknologi informasi yang dapat menunjang proses pembelajaran adalah teknologi berbasis internet. *E-learning* sangat potensial untuk memberikan proses belajar menjadi lebih efektif karena peluang siswa untuk berinteraksi dengan guru, teman, ataupun materi pelajaran terbuka lebih luas. Penelitian ini bertujuan untuk menerapkan metode pembelajaran tentang teknologi informasi yang berbasis internet (*e-learning*) sehingga dapat mendukung dalam proses belajar mengajar yang dulunya bersifat tradisional menjadi proses pembelajaran digital. Dengan adanya *e-learning* diharapkan proses pembelajaran dapat menggunakan media atau peralatan elektronik sehingga dapat meningkatkan efektifitas dan efisiensi pembelajaran bagi siswa dan guru dalam meningkatkan mutu pendidikan di sekolah. Penerapan metode pembelajaran dengan *e-learning* dapat mendukung proses kegiatan belajar mengajar di SMK Pertiwi Jakarta.

**Kata Kunci :** *E-Learning, Pembelajaran Digital.*

**IMPLEMENTATION OF E-LEARNING MOODLE  
LEARNING TO IMPROVE NATIONAL TEST SCORES  
SMK PERTIWI JAKARTA**

**Kresno Triono**

**Abstract**

Teaching and learning process at this time, not only can be given in class, but also can be supported by using other media. Media Information Communications Technology such as the Internet, school information network, a national education network can be used as a form of support dissemination of educational material. One of the information technology that can support the learning process is Internet-based technologies. E-learning is potential to provide a more effective learning process for students opportunities to interact with teachers, friends, or open wider subject matter. This study aims to apply the methods of learning about the Internet-based information technology (e-learning) so as to support the teaching and learning process that used to be traditional to digital learning process. With e-learning is expected learning process can use the media or electronic equipment so as to improve the effectiveness and efficiency of learning for students and teachers to improve the quality of education in schools. Application of the method of learning with e-learning can support the process of teaching and learning in SMK Pertiwi Jakarta.

**Keyword :** *E-Learning, Digital Learning.*