

PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN BERBASIS WORDPRESS PADA ELEMEN DASAR-DASAR KULINER DI SMK NEGERI 2 BANGLI

Oleh

**Sang Adhe Mertha Sugiyasa Pratama, NIM 2015081030
Jurusan Teknologi Industri**

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk memperoleh kelayakan terhadap media pembelajaran berbasis *wordpress* pada elemen dasar-dasar kuliner di SMK Negeri 2 Bangli berdasarkan aspek materi, media, dan desain. Latar belakang penelitian ini adalah kebutuhan akan media pembelajaran inovatif yang dapat menunjang proses belajar siswa, khususnya pada mata Pelajaran dasar-dasar kuliner yang menuntut pemahaman konsep, keterampilan praktis, serta kreativitas. *WordPress* dipilih karena merupakan *platform open source* yang fleksibel, mudah digunakan, serta mendukung integrasi berbagai konten multimedia yang dapat meningkatkan efektivitas pembelajaran. Penelitian ini merupakan penelitian pengembangan (R&D) dengan menggunakan model 4D yang meliputi tahap *Define*, *Design*, *Develop*, dan *Disseminate*. Subjek dalam penelitian ini adalah 33 siswa kuliner yang sedang mengambil mata pelajaran dasar-dasar kuliner. Pengumpulan data dilakukan melalui wawancara, angket validasi dari para ahli (materi, media, dan desain pembelajaran), serta angket respon siswa terhadap media pembelajaran yang dikembangkan. Hasil Penelitian ini menunjukkan bahwa media pembelajaran dasar-dasar kuliner berbasis *Wordpress* di SMK Negeri 2 Bangli tergolong dalam kategori sangat layak untuk digunakan dalam proses pembelajaran. Ditunjukkan melalui validasi media yang dinyatakan sangat layak, dengan persentase kelayakan oleh ahli materi mendapatkan skor persentase sebesar 89% dari ahli materi kemudian dari ahli media dan desain mendapatkan skor persentase sebesar 88% dari ahli media dan desain, serta hasil uji kelayakan media pembelajaran ini dinyatakan sangat layak dengan skor sebesar 93% dari uji kelayakan oleh peserta didik yang artinya media pembelajaran berbasis *Wordpress* pada elemen dasar-dasar Kuliner sangat layak digunakan dalam proses pembelajaran di SMK Negeri 2 Bangli maupun sekolah sejenisnya.

Kata Kunci: Media Pembelajaran, *Wordpress*, Dasar-Dasar Kuliner, SMK

DEVELOPMENT OF WORDPRESS-BASED LEARNING MEDIA FOR THE BASIC CULINARY ELEMENTS AT SMK NEGERI 2 BANGLI

By

**Sang Adhe Mertha Sugiyasa Pratama, Student ID 2015081030
Department of Industrial Technology**

ABSTRACT

This study aims to determine the feasibility of WordPress-based learning media for the Basic Culinary Elements subject at SMK Negeri 2 Bangli, evaluated from the aspects of content, media, and design. The background of this research stems from the need for innovative learning media that can support students' learning processes, particularly in the Basic Culinary Elements course, which requires conceptual understanding, practical skills, and creativity. WordPress was chosen because it is a flexible, user-friendly open-source platform that supports the integration of various multimedia content, thereby enhancing learning effectiveness. This research is a Research and Development (R&D) study using the 4D model, which consists of Define, Design, Develop, and Disseminate stages. The subjects of the study were 33 culinary students who were taking the Basic Culinary Elements course. Data were collected through interviews, validation questionnaires from experts (material, media, and instructional design), and student response questionnaires toward the developed learning media. The results of the study indicate that the WordPress-based learning media for the Basic Culinary Elements course at SMK Negeri 2 Bangli falls into the "highly feasible" category for use in the learning process. This is shown by the validation results, where the material expert gave a feasibility score of 89%, while the media and design experts gave a feasibility score of 88%. In addition, the feasibility test by students resulted in a score of 93%, indicating that the WordPress-based learning media for the Basic Culinary Elements is highly feasible for use in the learning process at SMK Negeri 2 Bangli as well as other similar schools.

Keyword: Learning Media, WordPress, Basic Culinary Elements, Vocational High School (SMK)