

**PENGEMBANGAN E-MODUL PRAKTIKUM *LAUNDRY* BERBASIS
STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR (SOP) DI
SMK NEGERI 1 SINGARAJA**

Oleh

Putu Kharisma Febriyanti, NIM 2215011007

Program Studi Pendidikan Kesejahteraan Keluarga

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk 1) mengetahui proses pengembangan e-modul praktikum *laundry* berbasis Standar Operasional Prosedur (SOP), 2) mengetahui validitas e-modul praktikum *laundry* berbasis Standar Operasional Prosedur (SOP) di SMK Negeri 1 Singaraja. Jenis penelitian ini adalah penelitian pengembangan (*Research and Development*) dengan menggunakan pendekatan kuantitatif dan kualitatif. Model pengembangan yang digunakan adalah model 4D yang terdiri dari empat tahap, yaitu *define, design, develop, disseminate*. Metode pengumpulan data yang digunakan adalah metode angket yang diberikan kepada para ahli validator. Hasil penelitian menunjukkan 1) E-modul praktikum *laundry* dikembangkan dengan model 4D yang terdiri dari : (1) *define* (pendefinisian) tahap ini dilakukan lima analisis meliputi *front-end analysis, learner analysis, task analysis, concept analysis*, dan *specifying instructional objectives*; (2) *design* (perencanaan) tahap ini dilakukan perancangan e-modul dan penentuan format; (3) *develop* (pengembangan) tahap ini dilakukan validasi oleh dua ahli materi serta dua ahli desain dan media pembelajaran, kemudian produk direvisi berdasarkan masukan validator; (4) *disseminate* (penyebarluasan), tahap ini dilakukan penyebaran e-modul kepada guru pengampu mata pelajaran *laundry* di SMK Negeri 1 Singaraja. Produk akhir e-modul dapat diakses melalui tautan ini <https://online.flipbuilder.com/iadoy/ocsg/>. 2) Hasil validasi oleh ahli materi memperoleh persentase sebesar 100% dan hasil validasi oleh ahli desain dan media pembelajaran memperoleh persentase sebesar 98,75%, keduanya berada pada kategori sangat baik.

Kata Kunci: E-Modul, *Laundry*, Standar Operasional Prosedur (SOP)

**THE DEVELOPMENT OF A STANDARD OPERATING PROCEDURE
(SOP)-BASED LAUNDRY PRACTICUM E-MODULE AT SMK NEGERI 1
SINGARAJA**

By

Putu Kharisma Febriyanti, NIM 2215011007

Family Welfare Education Study Program

ABSTRACT

This study aimed to: (1) identify the development process of a Standard Operating Procedure (SOP)-based laundry practicum e-module, and (2) determine the validity of the SOP-based laundry practicum e-module at SMK Negeri 1 Singaraja. This study employed a Research and Development (R&D) approach using both quantitative and qualitative methods. The development model applied was the 4D model, which consists of four stages: Define, Design, Develop, and Disseminate. Data were collected using questionnaires administered to expert validators. The results of the study indicate that: (1) the laundry practicum e-module was developed using the 4D model, consisting of: (a) the Define stage, which involved five analyses, namely front-end analysis, learner analysis, task analysis, concept analysis, and specifying instructional objectives; (b) the Design stage, which involved designing the e-module and determining its format; (c) the Develop stage, which involved validation by two subject-matter experts and two instructional design and media experts, followed by revisions based on the validators' suggestions; and (d) the Disseminate stage, which involved distributing the e-module to laundry subject teachers at SMK Negeri 1 Singaraja. The final development e-module can be accessed through the following link: <https://online.flipbuilder.com/iadoy/ocsg/>. (2) The validation results from the subject-matter experts achieved a percentage score of 100%, while the validation results from the instructional design and media experts achieved a percentage score of 98.75%. Both results were categorized as excellent.

Keywords: E-Module, Laundry, Standard Operating Procedure (SOP).