

## ABSTRAK

**Tika Martalena Sembiring. NIM 5162111023 : Pengembangan Media Pembelajaran E-Modul PKK Sebagai Bahan Ajar Mata Pelajaran Produk Kreatif dan Kewirausahaan Kelas XI Program Keahlian Bisnis Konstruksi dan Properti di SMK Negeri 1 Percut Sei Tuan T.A 2020/2021. Skripsi. Fakultas Teknik – Universitas Negeri Medan. 2021.**

Penelitian ini bertujuan untuk: (1) Menyusun modul pembelajaran Produk Kreatif dan Kewirausahaan (PKK) yang sesuai dengan kriteria modul yang telah ditetapkan sebagai bahan ajar mata pelajaran Produk Kreatif dan Kewirausahaan Kelas XI Bisnis Konstruksi dan Properti di SMK Negeri Percut Sei Tuan, (2) Mengetahui tingkat kelayakan modul pembelajaran yang dikembangkan sebagai media pembelajaran bagi siswa, (3) Mengetahui keterbacaan dan kebermanfaatannya modul PKK terhadap siswa pada mata pelajaran Produk Kreatif dan Kewirausahaan Kelas XI Bisnis Konstruksi dan Properti di SMK Negeri Percut Sei Tuan.

Penelitian ini menggunakan metode penelitian pengembangan ADDIE, meliputi tahapan *analyze* (analisis), *design* (perancangan), *development* (pengembangan), *implementation* (implementasi), *evaluation* (evaluasi). Instrumen yang digunakan berupa angket. Angket digunakan untuk menguji kelayakan media modul melalui validasi ahli media, ahli materi, dan ahli bahasa. Penilaian modul juga dilakukan oleh pengguna (siswa).

Berdasarkan hasil penelitian diketahui bahwa modul PKK sebagai media pembelajaran pada mata pelajaran Produk Kreatif dan Kewirausahaan mengacu pada Kurikulum 2013 revisi yang terdiri dari 6 Bab materi pelajaran. Hasil pengujian kelayakan oleh ahli media mendapat persentase skor 81,61% dengan kategori baik, hasil pengujian kelayakan oleh ahli materi mendapat persentase skor 95,65% dengan kategori sangat baik, dan hasil pengujian kelayakan oleh ahli bahasa mendapat persentase skor 92% dengan kategori sangat baik. Berdasarkan angket pengguna yang diisi oleh 15 siswa, memperoleh tingkat kelayakan 85,09% dengan kategori sangat baik. Hasil penelitian menunjukkan bahwa modul pembelajaran PKK layak digunakan siswa kelas XI BKP di SMK Negeri 1 Percut Sei Tuan.

**Kata Kunci :** Pengembangan Media, Modul Pembelajaran Elektronik, Bisnis Konstruksi dan Properti, dan Produk Kreatif dan Kewirausahaan

## ABSTRACT

**Tika Martalena Sembiring. Student ID Number 5162111023 : *Development of PKK E-Module Learning Media as Teaching Materials for Class XI Creative Products and Entrepreneurship Subjects for the Construction and Property Business Expertise Program at SMK Negeri 1 Percut Sei Tuan in the 2020/2021 School Year.* Skripsi. Faculty of Engineering – State University of Medan. 2021.**

This study aims to : (1) Develop a Creative Product and Entrepreneurship (CPE) learning e-module in accordance with the module criteria that have been determined as teaching materials for Creative Product and Entrepreneurship for Class XI BKP at SMK Negeri 1 Percut Sei Tuan, (2) Knowing the level of feasibility of learning e-module development as learning media for students, (3) Knowing the legibility and usefulness of the CPE e-module for students in the subject of Creative Products and Entrepreneurship in Class XI BKP at SMK Negeri 1 Percut Sei Tuan.

This research uses the ADDIE model development research method, covering the stages of analysis, design, development, implementation, evaluation. The instrument used in the form of a questionnaire. The questionnaire was used to test the feasibility of the module media through validation of media expert, material experts, and linguist. Module assessments are also carried out by users (students). Based on the research results it is known that the CPE e-module as a learning media on Creative Products and Entrepreneurship subject refers to the revised 2013 curriculum which consists of 6 Chapters of subject matter. The results of the feasibility test by media experts scored 81,61% with a good category, the results of the feasibility testing by material experts scored 95,65% with a very good category, and the results of the feasibility testing by linguists scored 92% with a very good category. Based on the user questionnaire that was filled by 15 students, obtained a level of eligibility of 85,09% with a very good category. The results showed that the CPE learning e-module was worthy for use in the Grade XI BKP students at SMK Negeri 1 Percut Sei Tuan.

**Keyword** : Media Development, Learning E-Module, Construction and Property Business, and Creative Product and Entrepreneurship