

## ABSTRAK

**Era Erika Fitri Aulia : Pengembangan Media Pembelajaran E-Book Menggunakan Aplikasi Sigil Pada Materi Creambath Di Kelas X SMK Swasta Gelora Jaya Nusantara Medan Program Studi Pendidikan Tata Rias Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan. Skripsi. Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan. 2025**

Penelitian ini dilatar belakangi oleh permasalahan belum maksimalnya media ajar pada materi *creambath*. Banyak nya media menarik seiring zaman. Sehingga pada proses pembelajaran membutuhkan media terbaru. Dalam pengembangan teknologi yang semakin maju, bisa diterapkan sebuah media pembelajaran yang menarik pada materi *creambath*. Dengan pembuatan media pembelajaran, diharapkan supaya bisa membantu para pendidik serta siswa untuk memahami materi pada proses pembelajaran. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengembangan media pembelajaran berbasis E-book menggunakan aplikasi sigil pada materi *creambath* layak digunakan pada siswa kelas X SMK Gelora Jaya Nusantara Medan. dan untuk mengetahui kelayakan produk media pembelajaran berbasis E-book menggunakan aplikasi sigil pada materi *creambath* layak digunakan pada siswa kelas X SMK Gelora Jaya Nusantara Medan.

Metode ini menerapkan model pengembangan ADDIE, yang merupakan model desain sistem pembelajaran yang terstruktur, sederhana, dan mudah diimplementasikan. Dengan tahap : *Analysis, Design, Development, Implementation, Evaluation*. Subjek dalam penelitian ini menggunakan uji coba kelompok kecil, sedang, besar dan uji coba lapangan. Data diperoleh dengan cara observasi, wawancara, dan angket. Subjek dalam penelitian ini ialah Siswa Tata Kecantikan dan Spa, Kelas X SMK Swasta Gelora Jaya Nusantara Medan Tahun ajaran 2024/2025 yang berjumlah 24 siswa. Objek dalam penelitian ini yaitu materi *creambath* pada Elemen Praktik Dasar Kecantikan Kulit Dan Rambut.

Hasil pengembangan ahli materi dan ahli media dengan rata-rata presentase sebesar 84,5% dengan kriteria "Sangat Baik". Ini menunjukkan bahwa produk ini telah layak dikembangkan sebagai media pembelajaran. Hasil uji coba kelayakan *e-book* dengan rata-rata presentase skor dari uji coba kelompok kecil adalah 79,46% dengan kriteria "Baik", rata-rata presentase skor dari uji coba kelompok sedang adalah 82,83% dengan kriteria "Sangat Baik", dan rata-rata presentase skor dari uji coba kelompok besar yaitu 91,03% dengan kriteria "Sangat Baik". Dengan demikian, dapat disimpulkan bahwa nilai rerata penilaian dari ahli materi, ahli media, dan uji coba lapangan (kecil, sedang, dan besar) mencapai rata-rata nilai sebesar 84,53% dengan kriteria "Sangat Baik". Oleh karena itu, penggunaan *e-book* ini dinyatakan layak

**Kata Kunci : Media Pembelajaran, E-Book, Creambath**

## **ABSTRACT**

**Era Erika Fitri Aulia: Development of E-Book Learning Media Using the Sigil Application in Creambath Material in Class Thesis. Medan State University Faculty of Engineering. 2025**

*This research was motivated by the problem of not maximizing teaching media regarding cream bath material. There are many interesting media over time. So the learning process requires the latest media. In the development of increasingly advanced technology, interesting learning media can be applied to cream bath material. By creating learning media, it is hoped that it can help educators and students understand the material in the learning process. This research aims to determine the development of E-book-based learning media using sigil applications on cream bath material suitable for use by class X students at SMK Gelora Jaya Nusantara Medan. And to find out the feasibility of an E-book based learning media product using a sigil application on cream bath material suitable for use by class X students at SMK Gelora Jaya Nusantara Medan.*

*This method applies the ADDIE development model, which is a learning system design model that is structured, simple and easy to implement. With stages: Analysis, Design, Development, Implementation, Evaluation. Subjects in this research used small, medium, large group trials and field trials. Data was obtained by observation, interviews and questionnaires. The subjects in this research were Beauty and Spa Students, Class The object of this research is creambath material on the Basic Practice Elements of Skin and Hair Beauty.*

*The results of the development of material experts and media experts with an average percentage of 84.5% with the criteria "Very Good". This shows that this product is worthy of being developed as a learning medium. The results of the e-book feasibility trial with the average percentage score from small group trials was 79.46% with "Good" criteria, the average percentage score from medium group trials was 82.83% with "Very Good" criteria. , and the average percentage score from large group trials was 91.03% with the criteria "Very Good". Thus, it can be concluded that the average assessment value from material experts, media experts, and field trials (small, medium, and large) reached an average value of 84.53% with the criteria "Very Good". Therefore, the use of this e-book is declared feasible*

**Keywords: Learning Media, E-Book, Creambath**