

## ABSTRAK

Mila A Febriyanti, NIM 51833344017: "*Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Google Sites Pada Mata Pelajaran Perawatan Tangan Pada Siswa Kelas XI Kecantikan Di SMK Gelora Jaya Nusantara Medan*". Skripsi. Fakultas Teknik. Universitas Negeri Medan. 2024

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui tingkat kelayakan media pembelajaran berbasis google sites perawatan tangan pada siswa kelas XI tata kecantikan Medan. Metode penelitian yang digunakan adalah metode research and development (R&D), pengembangan media pembelajaran google sites pada materi perawatan tangan adalah objek dari penelitian, sedangkan Subjek penelitian adalah 3 ahli materi dan 3 ahli media yang berkompeten dalam bidangnya masing- masing. Sasaran dari produk yang dihasilkan adalah 38 orang siswa tata kecantikan smk gelora jaya nusantara medan.

Metode R&D pada penelitian ini dilakukan langkah; 1) Menganalisis masalah dengan membagikan angket respon kebutuhan mahasiswa dan angket respon kebutuhan bagi guru. 2) mengumpulkan data, 3) Melakukan Desain Produk, 4) Melakukan validasi terhadap ahli materi dan ahli media, 5) melakukan uji coba sebanyak 3 tahap. Uji Coba tahap 1/ Uji coba kelompok kecil sebanyak 5 orang, Uji coba tahap 2/ Uji Coba Kelompok sedang sebanyak 15 orang, dan uji coba tahap 3/ Uji coba kelompok besar adalah keseluruhan siswa tata kecantikan sebanyak 38 orang.

Hasil penelitian pada pengembangan media pembelajaran google sites ini menunjukkan hasil presentase skor Validasi materi oleh ahli materi 95% dengan kriteria "Sangat baik", validasi media oleh ahli media 97% dengan kriteria "sangat baik", berdasarkan uji coba kelompok kecil (5 orang) diperoleh 89% dengan kriteria "sangat baik", uji coba kelompok besar (15 orang) diperoleh 90% dengan kriteria baik, dan uji coba kelompok besar (38 orang) diperoleh 92% dengan kriteria "sangat baik". Sehingga dapat disimpulkan bahwa produk pengembangan penelitian berupa media pembelajaran berbasis google sites ini sangat layak digunakan sebagai media pembelajaran bagi siswa kelas XI tata kecantikan SMK Gelora Jaya Nusantara Medan.

**Kata Kunci:** Pengembangan, Media Pembelajaran, Google Sites, Perawatan Tangan.

## ABSTRACT

Mila A Febriyanti, NIM 51833344017: "*Development of Google Sites-Based Learning Media on Hand Care Subjects for Class XI Beauty Students at Gelora Jaya Nusantara Vocational School Medan*". Thesis. Faculty of Engineering. State University of Medan. 2024

This study aims to determine the feasibility level of learning media based on google sites for hand care in class XI beauty students in Medan. The research method used is the research and development (R&D) method, the development of google sites learning media on hand care material is the object of research, while the research subjects are 3 material experts and 3 media experts who are competent in their respective fields. The target of the resulting product is 38 students of beauty styling smk gelora jaya nusantara medan.

The R&D method in this study carried out steps; 1) Analyzing the problem by distributing student needs response questionnaires and needs response questionnaires for teachers. 2) collecting data, 3) doing product design, 4) validating material experts and media experts, 5) conducting trials in 3 stages. Stage 1 trial / small group trial of 5 people, stage 2 trial / medium group trial of 15 people, and stage 3 trial / large group trial is the whole cosmetology students as many as 38 people.

The results of the research on the development of google sites learning media show the results of the percentage score of material validation by material experts 95% with "very good" criteria, media validation by media experts 97% with "very good" criteria, based on small group trials (5 people) obtained 89% with "very good" criteria, large group trials (15 people) obtained 90% with good criteria, and large group trials (38 people) obtained 92% with "very good" criteria. So it can be concluded that the research development product in the form of learning media based on google sites is very feasible to use as a learning media for students of class XI beauty system SMK Gelora Jaya Nusantara Medan.

**Keywords:** Development, Learning Media, Google Sites, Hand Care.

