

ABSTRAK

Mutia Putri, 2022. Pengembangan *E-Modul* berbasis *Flipbook Maker* untuk Meningkatkan Kreativitas Mahasiswa dalam Belajar *Nail art*. Tesis Pascasarjana Fakultas Teknik Universitas Negeri Padang.

Penelitian ini didasari oleh belum optimalnya pencapaian tujuan pembelajaran merias kuku pada mahasiswa pendidikan tata rias dan kecantikan. Hal ini sebagai akibat dari belum terpenuhinya kebutuhan akan relevansi pembelajaran merias kuku dengan perkembangan teknologi di era globalisasi. Tujuan penelitian ini adalah mengembangkan media pembelajaran *e-modul* berbasis *flipbook maker* untuk meningkatkan kreativitas siswa dalam pembelajaran *nail art* ditinjau dari validitas, kepraktisan dan keefektifannya.

Metodologi yang digunakan adalah *Research and Development* (R&D) dengan prosedur *Four D* melalui tahapan *define*, *design*, *develop* dan *disseminate*. Instrumen pengumpulan data menggunakan angket skala likert dan lembar observasi. Analisis data menggunakan perhitungan *V Aiken* untuk validitas produk, rumus persentase untuk kepraktisan dan efektivitas. Pengujian hipotesis menggunakan uji *paired samples t-test*.

Hasil penelitian pada tahap *define* menyatakan bahwa perlu dilakukan pengembangan media pembelajaran *e-modul* berbasis *flipbok maker* untuk meningkatkan kreativitas mahasiswa dalam belajar *nail art* dengan menyesuaikan kebutuhan mahasiswa pada era internet. Tahap *design* dilakukan dengan mengembangkan produk sesuai dengan kebutuhan pembelajaran dan dilakukan revisi sesuai dengan masukan pakar dan validator. Tahap *develop* diperoleh dari hasil valid dan praktis dengan menggunakan evaluasi formatif, sedangkan evaluasi summatif pada tahap *disseminate*. Pengujian hipotesis diterima pada signifikansi 0,05, penilaian menunjukkan bahwa mahasiswa diberi media pembelajaran *e-modul* berbasis *flipbook maker* yang dikembangkan memiliki hasil belajar yang lebih tinggi sesudah menggunakan media pembelajaran. Penelitian dan pengembangan media pembelajaran *e-modul* berbasis *flipbook maker* yang digunakan baik untuk meningkatkan pencapaian tujuan pembelajaran mahasiswa dalam pembelajaran *nail art*.

Kata kunci: *Research and Development*, *Four D*, Kreativitas, *E-modul* Berbasis *Flipbook Maker*, Merias kuku (*Nail Art*).