

ABSTRAK

Seprian Ilham. 2020. Pengembangan E-Modul Berbasis Android Pada Matakuliah Sejarah Dakwah di Universitas Islam. Tesis. Pascasarjana Universitas Negeri Padang.

Pengembangan Industri 4.0 menyebabkan perguruan tinggi mengikuti perkembangan zaman yaitu dari pelatihan ke penampilan, ruang kelas ke dimana dan kapan saja, kertas ke online ,gadget atau channel, fasilitas fisik ke fasilitas jaringan kerja (*network*) dan waktu siklus ke waktu nyata. Berkembangnya penggunaan teknologi seharusnya membantu dosen mengembangkan inovasi pembelajaran untuk menghemat ruang dan waktu. Fasilitas pendukung pembelajaran di Universitas Islam Negeri Imam Bonjol Padang sudah memadai untuk proses pembelajaran mahasiswa, namun inovasi belum dioptimalkan dengan menggunakan teknologi. Penelitian ini bertujuan mengetahui pengembangan dan kelayakan E-Modul Sejarah Dakwah terhadap hasil belajar pada matakuliah Sejarah Dakwah. Bentuk pembelajaran E-Modul Sejarah Dakwah menggunakan perangkat android di operasikan secara offline dan online.

Jenis penelitian ini adalah *Research and Development (R&D)* menggunakan model pengembangan IDI (*Intruksional Development Institut*). Penilaian ahli media, ahli materi, ahli bahasa, mahasiswa dan dosen digunakan sebagai data penelitian dan dianalisis dengan deskriptif persentase. Teknik analisis data *gain-test* dilakukan untuk mengetahui peningkatan pemahaman mahasiswa.

Penelitian ini menghasilkan E-Modul Sejarah Dakwah. Hasil penilaian pengembangan E-Modul Sejarah Dakwah ahli materi sebesar 79,17 %, ahli media sebesar 80 %, ahli bahasa sebesar 78 %, tanggapan mahasiswa sebesar 85,42 % dan tanggapan dosen sebesar 93,18 %. Perhitungan *gain-test* yang diperoleh 0,71 menunjukkan E-modul sejarah dakwah dapat meningkatkan pemahaman Mahasiswa.

Hasil penelitian disimpulkan bahwa E-Modul Sejarah Dakwah layak digunakan sebagai E-Modul pembelajaran mahasiswa pada universitas islam