

ABSTRAK

Setiati Hidayah, 2010810024, Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis *Google Sites* Pada Materi *Plantae* di Kelas X MA/SMA.

Skripsi ini bertujuan untuk : (1) Mendeksripsikan pengembangan *Google Sites* sebagai media pembelajaran pada materi *Plantae* (2) Mendeskripsikan validitas media pembelajaran *Google Sites* pada materi *Plantae* (3) Mendeskripsikan kepraktisan terhadap media pembelajaran *Google Sites* pada materi *Plantae*.

Penelitian ini mempergunakan jenis penelitian dan pengembangan (*Research & Development*) dengan mempergunakan model 4-D yang terbagi dari 4 tahapan, yakni *Define*, *Design*, *Develop*, serta *Disseminate*, namun tidak melakukan tahapan pada *disseminate*. Subjek dalam penelitian merupakan tiga validator yang terdiri dari validator produk dua dosen serta satu guru Biologi MA Ma'ahid Kudus dan siswa kelas X di MA Ma'ahid Kudus sebagai praktisi. Media pembelajaran yang dipergunakan yaitu *Google Sites* pelajaran Biologi materi *Plantae* di MA Ma'ahid Kudus. Pengambilan data mempergunakan angket dengan teknik analisis kuantitatif (persentase) dan kualitatif (kritik, komentar, serta saran).

Hasil validasi ahli materi mendapat 79% yang artinya valid, Ahli media mendapat 88% yang artinya valid dan uji coba pengembangan siswa mendapatkan 83% yang artinya praktis untuk digunakan. Dengan demikian media pembelajaran biologi *Google Sites* pada materi *Plantae* layak diterapkan dalam pembelajaran biologi pada materi *Plantae* kelas X MA/SMA.

Kata Kunci: *Google Sites*, *Plantae*