

ABSTRAK

PENGEMBANGAN VIDEO PEMBELAJARAN MATERI TEKNIK PEMIJAHAN IKAN SECARA BUATAN PADA MATA PELAJARAN KOMPETENSI KEJURUAN SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN

**Oleh
MUHAMMAD SUPRIYATNO**

Tujuan penelitian dan pengembangan ini adalah 1) mendeskripsikan kondisi dan potensi untuk mengembangkan video pembelajaran materi teknik pemijahan ikan secara buatan; 2) mendeskripsikan prosedur pengembangan video pembelajaran; 3) menganalisis efektifitas video pembelajaran; 4) menganalisis efisiensi video pembelajaran; 5) menganalisis kemenarikan video pembelajaran. Penelitian menggunakan desain penelitian dan pengembangan. Penelitian dilaksanakan di SMK Negeri 1 Padang Cermin dan SMK Negeri 6 Bandar Lampung.

Kesimpulan pada penelitian adalah 1) kondisi dan potensi awal sangat memungkinkan dan mendukung dilakukan pengembangan video pembelajaran; 2) proses pengembangan video pembelajaran melalui lima tahap pengembangan yaitu, studi pendahuluan, desain pembelajaran, desain dan pengembangan media, ujicoba dan revisi produk, dan produk akhir; 3) spesifikasi video pembelajaran, mudah dioperasikan, bersifat komplemen dan suplemen; 4) video pembelajaran lebih efektif dibandingkan *slide* presentasi *powerpoint* dengan nilai ukuran efek = 1,03; 5) video pembelajaran lebih efisien digunakan dilihat dari nilai efisiensi sebesar 2; 6) video pembelajaran memiliki nilai rata-rata daya tarik sebesar 3,84.

Kata kunci : video pembelajaran, teknik pemijahan ikan secara buatan