**ABSTRAK**

**ANDI SYARIF HIDAYATULLAH**. 2019. Pengembangan Media Video Pembelajaran Pada Mata Pelajaran Biologi Kelas XI SMA Negeri 2 Bantaeng. Skripsi. Dibimbing oleh Dr. Farida Febriati, SS, M.Si dan Dr. Nurhikmah H, S.Pd M.Si. Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Makassar.

Penelitian ini bertujuan untuk mengembangkan media video pembelajaran pada mata pelajaran biologi kelas XI SMA Negeri 2 Bantaeng. Jenis peneltian ini merupakan penelitian R&D yang tujuannya untuk menghasilkan produk berupa media pembelajaran pada mata pelajaran biologi dengan pokok pembahasan sistem pernapasan. Model rancangan yang digunakan diadaptasi dari Model Pengembangan Thiagarajan yaitu *4D (Four D)*. Populasi dalam penelitian ini adalah siswa kelas XI SMAN 2 Bantaeng yang terdiri dari 4 kelas dengan jumlah 114 siswa. sampel yang digunakan adalah siswa kelas XI IPA 4 dengan jumlah siswa 28. Teknik pengumpulan data dengan menggunakan angket, tes hasil belajar dan dokumentasi. Teknik analisis data yang digunakan adalah analisis deskriptif kualitatif, dan analisis deskriptif kuantitatif. Hasil yang dicapai menunjukkan bahwa hasil evaluasi ahli media menunjukkan bahwa media pembelajaran berada pada kualifikasi sangat baik. Hasil ahli desain pembelajaran menunjukkan bahwa desain pembelajaran berada pada kualifikasi sangat baik. Hasil evaluasi ahli isi/materi media pembelajaran menunjukkan bahwa isi/materi media berada pada kualifikasi sangat baik. Hasil uji coba perorangan berada pada kualifikasi sangat baik, hasil Kelompok kecil berada pada kualifikasi sangat baik dan hasil dari tanggapan guru mata pelajaran berada pada kualifikasi sangat baik. Hasil belajar tes awal sebelum menggunakan media pembelajaran menunjukkan kriteria sangat rendah dan Hasil belajar tes akhir setelah menggunakan media pembelajaran menunjukkan kriteria sangat tinggi. Berdasarkan analisis hasil evaluasi tersebut, dapat disimpulkan bahwa media pembelajaran berupa media yang dikembangkan ini valid, praktis, efektif serta layak digunakan sebagai alternatif media pembelajaran pada mata pelajaran biologi siswa kelas XI SMA Negeri 2 Bantaeng.