

PENGEMBANGAN MEDIA AJAR INTERAKTIF BIOLOGI BERBASIS
MACROMEDIA FLASH DALAM KOMPUTER PADA MATERI
SISTEM PENCERNAAN MAKANAN DAN PERNAPASAN
MANUSIA UNTUK KELAS XI SMA/MA

Ditulis dan diajukan oleh:

HASMI SYAHPUTRA HARAHAP
NIM. 8136174011

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis pada Hari Senin, 22 Juni 2015
dan Dinyatakan Telah Memenuhi Persyaratan dalam Memperoleh Gelar
Magister Pendidikan pada Program Studi Pendidikan Biologi

Medan, 22 Juni 2015

Menyetujui
Tim Pembimbing

Pembimbing I

Dr. Hasruddin, M.Pd.
NIP. 19640424 198903 1 027

Pembimbing II

Dr. Ely Djulia, M.Pd.
NIP. 19660724 199103 2 012

Mengetahui:

Ketua Program Studi
Pendidikan Biologi

Dr. Hasruddin, M.Pd.
NIP. 19640424 198903 1 027

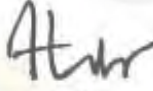
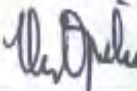

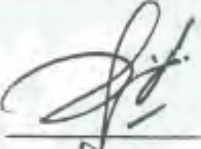
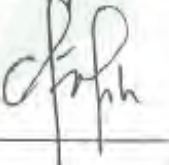


Direktur Program Pascasarjana
Universitas Negeri Medan

H. Abdul Muin Sibuea, M.Pd.
NIP. 19581008 198103 1 002

UNIVERSITY

PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI
UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN

NO.	NAMA	TANDA TANGAN
1.	Dr. Hasruddin, M.Pd NIP. 19640424 198903 1 027 (Pembimbing I)	
2.	Dr. Ely Djulia, M.Pd NIP. 19660724 199103 2 012 (Pembimbing II)	
3.	Dr. Rachmat Mulyana, M.Si NIP. 19681012 199303 1 005 (Penguji)	
4.	Dr. Syahmi Edi, M.Si NIP. 19640710 199003 1 002 (Penguji)	
5.	Dr. Fauziyah Harahap, M.Si NIP. 19660728 199103 2 002 (Penguji)	

Nama : Hasmi Syahputra Harahap
NIM : 8136174011
Prodi : Pendidikan Biologi
Program Pascasarjana UNIMED

THE
Character Building
UNIVERSITY