

MENGESAHKAN

1. Tim Penguji

Ketua : **Dr. Tri jalmo, M.Si.** _____

Sekretaris : **Rini Rita T. Marpaung, S.Pd, M.Pd.** _____

Penguji
Bukan Pembimbing : **Drs. Darlen Sikumbang, M.Biomed** _____

2. Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Dr. Hi. Bujang Rahman, M.Si.
NIP 19600315 198503 1 003