

LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : **Lufthi Akmaloni Siagian**

NPM : 16310036

Menyatakan bahwa skripsi ini adalah hasil karya saya dan bukan merupakan duplikasi sebagian atau seluruhnya dari karya orang lain, kecuali bagian yang sumber informasi dicantumkan. Pernyataan ini dibuat dengan sebenar-benarnya secara sadar dan bertanggung jawab dan saya bersedia menerima sanksi pembatalan skripsi apabila terbukti melakukan duplikasi terhadap skripsi atau karya ilmiah orang lain yang sudah ada.

Medan, Maret 2020

LUFTHI AKMALONI SIAGIAN

ABSTRAK

Lufthi Akmaloni Siagian (16310036) Pengaruh Penambahan Probiotik Yang Berbeda Terhadap Laju Pertumbuhan Dan Kelulusan Hidup Ikan Patin (*Pangasius Pangasius*) Penelitian ini bertujuan untuk Mengetahui pengaruh penambahan probiotik yang berbeda terhadap pertumbuhan dan kelulusan hidup benih ikan patin (*Pangasius pangasius*). Penelitian dilaksanakan di Laboratorium Basa fakultas Perikanan Universitas Dharmawangsa. Metode penelitian yang digunakan adalah metode eksperimen acak lengkap dengan 3 taraf perlakuan dan 3 kali ulangan. Hasil analisis variansi memperlihatkan bahwa perlakuan penambahan probiotik yang berbeda berpengaruh sangat nyata terhadap pertumbuhan dan kelulusan hidup benih ikan patin. Berdasarkan uji LSD, penambahan probiotik rajalele merupakan perlakuan terbaik.

Kata kunci : ikan patin, kelulusan hidup, pertumbuhan

