

RINGKASAN

RTS. TRI ROSSA RACHMIYENI 1510016111019 “ANALISIS EFISIENSI PRODUKSI PEMBESARAN IKAN PATIN (*Pangasius sp.*) DI DESA KOTO MESJID KECAMATAN XIII KOTO KAMPAR KABUPATEN KAMPAR PROVINSI RIAU” di bawah bimbingan Bapak Dr. Ir. Abdullah Munzir M.Si dan Bapak Dr. Ir. Usman Bulanin, MS.

Penelitian ini dilakukan pada bulan Juni-Juli 2019 bertempat di Desa Koto Mesjid Kecamatan XIII Koto Kampar Kabupaten Kampar Provinsi Riau. Penelitian ini bertujuan menganalisis pengaruh penggunaan faktor produksi terhadap jumlah produksi serta tingkat efisiensi yang dihasilkan pembudidaya ikan patin di Desa Koto Mesjid Kecamatan XIII Koto Kampar Kabupaten Kampar. Penelitian ini menggunakan metode penelitian *survey* dan observasi lapangan. Data dianalisis dengan pendekatan deskriptif kuantitatif.

Hasil penelitian mengenai pengaruh penggunaan faktor produksi terhadap jumlah produksi menunjukkan bahwa faktor produksi luas lahan berpengaruh signifikan terhadap jumlah produksi sedangkan benih, tenaga kerja, dan pakan berpengaruh positif namun tidak signifikan. Tingkat efisiensi teknis pembesaran ikan patin di Desa Koto Masjid adalah 0,91. Nilai efisiensi harga adalah 1,40 dan nilai efisiensi ekonomis adalah 1,27 yang artinya belum efisien sehingga penggunaan faktor produksi harus ditambah untuk mencapai efisien.