

ANALISIS PENGGUNAAN BENIH PADI (*Oryza sativa*) VARIETAS MEKONGGA TERHADAP PENINGKATAN PRODUKSI PADI DAN STRATEGI PENGEMBANGANNYA DI KABUPATEN GORONTALO

SAKINA WAZIR¹, SYARWANI CANON² ABD. RAHMAN PAKAYA³

Program Magister Agribisnis
Universitas Negeri Gorontalo

Sakina Wazir. 709 516 036. 2019. *Analisis Penggunaan Benih Padi (*Oryza sativa*) Varietas Mekongga Terhadap Peningkatan Produksi Padi dan Strategi Pengembangannya di Kabupaten Gorontalo.* Tesis Program Studi S2 Agribisnis, Program Pasca Sarjana, Universitas Negeri Gorontalo.

Penelitian bertujuan untuk mengetahui dan menganalisis (1) struktur biaya usahatani padi sawah dengan menggunakan varietas mekongga di Kabupaten Gorontalo (2) pengaruh penggunaan varietas mekongga terhadap produksi petani padi sawah dan (3) strategi alternatif pada strategi pengembangan penggunaan benih varietas mekongga padi sawah di kabupaten Gorontalo. Sumber data dalam penelitian ini adalah data sekunder berupa data primer dari penyebaran kuesioner kepada petani padi sawah di Kabupaten Gorontalo. Teknik analisis data yang digunakan adalah analisis deskriptif R/C rasio, analisis SWOT dan regresi linear berganda.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa (1) struktur biaya usahatani padi sawah dengan menggunakan varietas mekongga di Kabupaten Gorontalo didominasi oleh biaya variabel yakni tenaga kerja sementara untuk benih cenderung menjadi biaya yang proporsinya kecil. Biaya yang dikeluarkan oleh petani untuk 1 kali musim tanam hanya sebesar 24,46% dari total penerimaan. Hal ini menunjukkan bahwa penggunaan benih varietas unggul dapat meningkatkan kesejahteraan petani karena adanya hasil produksi yang lebih optimal dan dengan struktur biaya yang minim sehingga petani padi sawah di Kabupaten Gorontalo menerima pendapatan jauh lebih besar. (2) Hasil pengujian regresi menunjukkan bahwa penggunaan benih varietas mekongga dan luas lahan berpengaruh positif dan signifikan terhadap produksi petani padi sawah di Kabupaten Gorontalo Provinsi Gorontalo, sementara untuk penggunaan pupuk berpengaruh positif namun tidak signifikan. Kemudian secara simultan hasilnya signifikan dengan nilai determinan sebesar 68,30%. (3) strategi yang optimal digunakan oleh petani pada sawah dan pemerintah dalam upaya pengembangan penggunaan benih varietas mekongga padi sawah di Kabupaten Gorontalo dapat menggunakan strategi agresif yakni mengoptimalkan kekuatan yang dimiliki dengan peluang yang ada.

Kata kunci: Benih Varietas mekongga, Produksi, Struktur Biaya

¹ Mahasiswa Program Studi Agribisnis, Pascasarjana, Universitas Negeri Gorontalo

² Dosen Program Studi Agribisnis, Pascasarjana, Universitas Negeri Gorontalo

³ Dosen Program Studi Agribisnis, Pascasarjana, Universitas Negeri Gorontalo