

## ABSTRAK

**Aidin I. Mohune (6144 11 061) “Analisis Peramalan Produksi Padi dan Konsumsi Beras di Kecamatan Telaga Kabupaten Gorontalo”.** Dibawah bimbingan Yanti Saleh dan Ria Indriani.

Penelitian ini bertujuan untuk (1) Mengetahui ramalan jumlah produksi padi di Kecamatan Telaga Kabupaten Gorontalo tahun 2015-2020, (2) Mengetahui ramalan konsumsi beras di Kecamatan Telaga Kabupaten Gorontalo tahun 2015-2020 dan (3) Mengetahui selisih produksi padi dan konsumsi beras di Kecamatan Telaga Kabupaten Gorontalo tahun 2015-2020.

Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode survei. Data yang dikumpulkan dalam penelitian ini berupa data sekunder yang bersumber dari BPS Provinsi Gorontalo, BPS Kabupaten Gorontalo, Badan Ketahanan Pangan Provinsi Gorontalo serta Kantor Camat Telaga. Metode analisis data dalam penelitian ini menggunakan metode kuadrat terkecil untuk meramalkan produksi padi, konsumsi beras agar bisa mendapatkan hasil selisih antara produksi padi dan konsumsi beras di tahun mendatang.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa hasil ramalan produksi padi akan terus menurun setiap tahunnya dengan ramalan dari tahun 2015 sampai dengan 2020 masing-masing yaitu (3287,98, 3175,76, 3062,74, 2950,12, 2837,50, dan 2724,88) ton, dan untuk ramalan konsumsi beras akan terus meningkat setiap tahun dengan perhitungan ramalan dari tahun 2015 sampai dengan 2020 masing-masing yaitu (2514,26, 2616,08, 2717,90, 2819,72, 2921,54, 3023,36) ton serta selisih antara produksi padi dan konsumsi beras akan terus menurun dengan hasil ramalan dari tahun 2015 sampai dengan 2020 yaitu masing-masing (773,72, 559,28, 344,84, 130,40, -84,04, -298,48) ton. Sehingga diperkirakan pada tahun 2020 produksi padi tidak dapat memenuhi konsumsi beras penduduk di Kecamatan Telaga Kabupaten Gorontalo.

***Kata Kunci : Peramalan, Produksi Padi, Konsumsi Beras***

**PERSETUJUAN PEMBIMBING**

**ANALISIS PERAMALAN PRODUKSI PADI DAN KONSUMSI  
BERAS DI KECAMATAN TELAGA  
KABUPATEN GORONTALO**

**AIDIN I MOHUNE  
614411061**

**Skripsi ini telah disetujui dan disidangkan dihadapan komisi ujian sidang  
Pada Tanggal 13 Agustus 2015**

**Disetujui  
Komisi Pembimbing**



**Yanti Saleh, S.P, M.Pd  
Ketua**



**Ria Indriani, S.P, M.Si  
Anggota**

**Diketahui,**

**Menyetujui  
Ketua Jurusan Agribisnis**



**Dr. Amir Halid, S.E, M.Si  
NIP. 197201092005011002**

**Mengetahui  
Dekan Fakultas Pertanian**



**Dr. Moh. Ikbah Bahua, SP, M.Si  
NIP. 197204252001121003**

## HALAMAN PENGESAHAN

**Judul Skripsi: Analisis Peramalan Produksi Padi dan Konsumsi Beras di  
Kecamatan Telaga Kabupaten Gorontalo**

**Nama : Aidin I Mohune**

**Nim : 6144 11 061**

**Jurusan : S1 Agribisnis**

Telah disidangkan dan dipertahankan dihadapan dewan penguji :

Hari/Tanggal : Kamis, 13 Agustus 2015

Pukul : 12.00 WITA

### Dewan Penguji

1. Yanti Saleh, S.P, M.Pd

.....

2. Ria Indriani, S.P, M.Si

.....

3. Prof.Dr.Ir.H. Mahludin Baruwadi, M.P

.....

4. Yoriko Boekoesoe, S.P, M.Si

.....

5. Wawan K. Tolinggi, S.P, M.Si

.....

**Gorontalo, Agustus 2015  
Dekan Fakultas Pertanian**



**Dr. Moh. Ikbah Bahua, S.P,M.Si**  
**NIP. 197204252001121003**