

**LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING**

**ANALISIS PERBANDINGAN BIAYA PERSEDIAAN BAHAN BAKU  
KAYU ANTARA PENDEKATAN MODEL *ECONOMIC ORDER  
QUANTITY* (EOQ) DAN *JUST IN TIME* (JIT)  
(Studi Kasus Pada Mebel Karunia Indah Kabupaten Bone Bolango)**

**SKRIPSI**

Oleh


**ASNI SY DJ USMAN  
NIM. 921 413 227**

Telah diperiksa dan disetujui untuk diuji

**Pembimbing I**


  
**Rio Mappoarfa SE, Ak. M.Si  
NIP. 19741008200212 1 001**

**Pembimbing II**

  
**Harun Blongkod S.Pd, Ak. M.SA  
NIP. 19731223200112 1 007**

**Mengetahui:**

**Ketua Jurusan Akuntansi**

  
**Zulkifli Bokiu SE, Ak. M.Si  
NIP. 19720519 200212 1 001**

**LEMBAR PENGESAHAN**

**SKRIPSI**

**"ANALISIS PERBANDINGAN BIAYA PERSEDIAAN BAHAN BAKU KAYU  
ANTARA PENDEKATAN MODEL *ECONOMIC ORDER QUANTITY* (EOQ)  
DAN *JUST IN TIME* (JIT)"  
(Studi Kasus Pada Mebel Karunia Indah Kabupaten Bone Bolango)**

**OLEH:**

**Asni Sy Dj Usman**





**921 413 227**

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Hari/Tanggal : Sabtu 17 Juni 2017

Waktu : 15:00 WIB

**PENGUJI:**

1. Lukman Pakaya, S.Pd, MSA 1. 
2. Hj. Valentina Monoarfa SE, MM 2. 
3. Rio Monoarfa SE. Ak M.Si 3. 
4. Harun Blongkod S.Pd. Ak M.SA 4. 

Gorontalo, 2017

**DEKAN FAKULTAS EKONOMI**



**Imran Rosman Hambali, S.Pd, SE, MSA**  
NIP: 197008231999031005

## ABSTRAK

**Asni Sy Dj Usman. 921 413 227. 2017. Analisis perbandingan biaya persediaan bahan baku kayu antara pendekatan model *Economic Order Quantity* (EOQ) dan *Just In Time* (JIT) Pada Mebel Karunia Indah Kabupaten Bone Bolango.** Skripsi Program Studi S1 Akuntansi, Jurusan Akuntansi, Fakultas Ekonomi. Universitas Negeri Gorontalo, dibawah bimbingan Bapak Rio Monoarfa SE. Ak M.Si dan Bapak Harun Blongkod S.Pd. Ak M.SA.

Penelitian ini menganalisis dan mengkaji pengendalian persediaan bahan baku kayu pada Mebel Karunia Indah, yaitu dengan membandingkan dua sistem persediaan. Tujuan penelitian ini adalah membandingkan sistem persediaan yang telah dilakukan oleh Mebel Karunia Indah dengan dua sistem persediaan lain, yaitu sistem *Economic Order Quantity* (EOQ) dan sistem *Just in Time* (JIT). Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif dengan pendekatan kuantitatif dan teknik pengumpulan data menggunakan dokumentasi. Metode analisis data yang digunakan untuk mengetahui perbandingan total biaya persediaan antara sistem persediaan yang telah dilakukan oleh Mebel Karunia Indah dengan dua sistem persediaan lain, yaitu sistem *Economic Order Quantity* (EOQ) dan sistem *Just in Time* (JIT).

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa Total biaya persediaan yang dikeluarkan Mebel Karunia Indah untuk pengadaan bahan baku kayu berdasarkan kebijakan Mebel Karunia Indah sebesar Rp 11.040.000. Apabila perusahaan menggunakan Metode *Economic Order Quantity* (EOQ) biaya yang dikeluarkan sebesar Rp 7.920.000 sehingga dapat menghemat biaya persediaan sebesar Rp 3.120.000. Sedangkan apabila menggunakan Metode *Just In Time* (JIT) biaya yang dikeluarkan oleh perusahaan hanya sebesar Rp 6.120.000 sehingga dapat menghemat biaya persediaan sebesar Rp 4.920.000.

**Kata kunci:** Perbandingan biaya persediaan bahan baku kayu antara pendekatan model *Economic Order Quantity* (EOQ) dan *Just In Time* (JIT).

## ABSTRACT

**Asni Sy Dj Usman. 921 413 227. 2017.** An Analysis of Budget Comparison Wood of Raw Materials Stock Approachment between Economic Order Quantity (EOQ) and Just In Time (JIT) at Karunia Indah furniture, Bone Bolango District. Skripsi. Bachelor Study Program of Accounting, Department of Accounting, Faculty of Economic. State University of Gorontalo. Principal supervisor is Rio Monoarfa SE. Ak M.Si and Co-supervisor is Harun Blongkod S.Pd. Ak M.SA.

This research is to analyze and examine restraint wood of raw materials stock at Karunia Indah furniture, by comparing two stocks system. It aims to compare stock system which has been conducted by karunia Indah furniture with other stocks system namely Economic Order Quantity (EOQ) and Just In Time (JIT) systems. This research is a descriptive research by quantitative approach and collecting the data by documentation. Data analysis method used to find the budget comparison stock between stock system which has been conducted by karunia Indah furniture with other stocks system are Economic Order Quantity (EOQ) and Just In Time (JIT) systems.

Finding reveals that total of budget spend by Karunia Indah furniture to supply wood of raw materials base on wisdom of Karunia Indah furniture amount IDR. 11.040.000. If a company used Economic Order Quantity (EOQ) method budget spent amount IDR. 7.920.000 it can economize stock budget amount IDR. 3.120.000. While by using Just In Time (JIT) methode budget spend amount IDR. 6.120.000 it can economize stock budget amount IDR. 4.920.000.

**Keywords:** Budget Comparison Wood of Raw Materials Stock Approachment Between Economic Order Quantity (EOQ) and Just In Time (JIT)