

**PENGARUH MODAL TETAP, TENAGA KERJA DAN BAHAN BAKU  
TERHADAP HASIL PRODUKSI  
(Studi Kasus pada Industri Tikar Mendong di Kecamatan Purbaratu  
Kota Tasikmalaya)**

**SKRIPSI**

**Oleh:**

**HADI NUR RAMDANI SUPRIADI  
(153401134)**

Untuk memenuhi salah satu syarat dalam memperoleh gelar  
Sarjana Ekonomi pada Jurusan Ekonomi Pembangunan, telah disetujui Tim  
Pembimbing pada tanggal seperti tertera di bawah ini:

Tasikmalaya, 1 Juli 2019

**Pembimbing I**

**Pembimbing II**

**Dr. H. Asep Yusuf Hanafia S.E.,M.P  
NIDN: 0413122601**

**H. Aso Sukarso, S.E., M.E.  
NIDN. 04 1608 6203**

**Mengetahui,**

**Dekan Fakultas Ekonomi  
Universitas Siliwangi**

**Ketua Jurusan  
Ekonomi Pembangunan**

**Dr. H. Dedi Kusmayadi, SE.,M.Si.AK.,C.A.  
NIDN. 04 1311 6801**

**H. Aso Sukarso, S.E., M.E.  
NIDN. 04 1608 6203**

## **PERNYATAAN**

Dengan ini saya menyatakan bahwa:

1. Karya tulis atau skripsi saya ini adalah asli dan belum pernah untuk mendapatkan gelar akademik (sarjana), baik di Universitas Siliwangi Kota Tasikmalaya maupun di perguruan tinggi lain.
2. Karya tulis ini adalah murni gagasan, rumusan, dan penelitian saya sendiri tanpa bantuan pihak lain kecuali arahan dari Tim Pembimbing.
3. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali ditulis dengan jelas dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Siliwangi Kota Tasikmalaya.

Tasikmalaya, 10 juni 2019  
Yang membuat pernyataan

(Hadi Nur Ramdhani Supriadi)

**ABSTRACT**

**THE EFFECT OF FIXED CAPITAL, LABOR AND RAW MATERIALS  
ON PRODUCTION**  
*(Case Study on Tikar Mendong Industry in Purbaratu District  
City of Tasikmalaya)*

By:

**HADI NUR RAMDHANI SUPRIADI**  
**153401134**

*Advisor:*

**H. Asep Yusuf Hanapia**  
**H. Aso Sukarso**

*Research Objectives (1.) To analyze the effect of labor, fixed capital and raw materials on the mendong mat craft industry in Purbaratu Subdistrict, Tasikmalaya City (2.) To analyze the yield elasticity of labor, fixed capital and raw materials in Purbaratu Kota District Tasikmalaya. Research location in Purbaratu Subdistrict, Tasikmalaya City. Research focuses on the discussion of the determination of the census in this research. With a population of 38 mat industry entrepreneurs mendong. Data analysis techniques used to solve problems in research are multiple linear regression analysis techniques with quantitative research methods. The results show partially that fixed capital and raw materials have a positive and significant effect, while labor has a positive and significant effect on production on the mendong mat industry in Purbaratu Subdistrict, Tasikmalaya City and together that capital, labor and raw materials have a significant effect to the production of the mendong mat industry in Purbaratu District, Tasikmalaya City. This means that the greater the output, the labor used and the amount of raw material possessed, the greater the likelihood that the production output received will be greater than the proceeds from the sale of the product.*

*Keywords: Capital, labor, raw materials, and production output*

## **ABSTRAK**

### **PENGARUH MODAL TETAP, TENAGA KERJA DAN BAHAN BAKU TERHADAP HASIL PRODUKSI (Studi Kasus pada Industri Tikar Mendong di Kecamatan Purbaratu Kota Tasikmalaya)**

Oleh:

**HADI NUR RAMDHANI SUPRIADI  
153401134**

**Pembimbing:  
H. Asep Yusuf Hanapia  
H.Aso Sukarso**

Tujuan penelitian (1.) Untuk menganalisis pengaruh tenaga kerja, modal tetap dan bahan baku pada industri kerajinan tikar mendong di Kecamatan Purbaratu Kota Tasikmalaya (2.) Untuk menganalisis elastisitas hasil hasil produksi terhadap tenaga kerja, modal tetap dan bahan baku di Kecamatan Purbaratu Kota Tasikmalaya. Lokasi penelitian di Kecamatan Purbaratu Kota Tasikmalaya. Penelitian memusatkan pembahasan mengenai penentuan sensus pada penelitian ini. Dengan populasi 38 pengusaha industri tikar mendong. Teknik analisis data yang digunakan untuk memecahkan permasalahan dalam penelitian yaitu teknik analisis regresi linier berganda dengan metode penelitian kuantitatif. Hasil penelitian menunjukkan secara parsial bahwa modal tetap dan bahan baku berpengaruh positif dan signifikan, sedangkan tenaga kerja berpengaruh positif dan signifikan terhadap hasil produksi pada industri tikar mendong di Kecamatan Purbaratu Kota Tasikmalaya dan secara bersama-sama bahwa modal, tenaga kerja dan bahan baku berpengaruh signifikan terhadap hasil produksi pada industri tikar mendong di Kecamatan Purbaratu Kota Tasikmalaya. Hal ini berarti bahwa semakin besar yang dikeluarkan, tenaga kerja yang digunakan dan jumlah bahan baku yang dimiliki, maka semakin besar pula kemungkinan hasil produksi yang diterima semakin besar dari hasil penjualan produksinya.

Kata Kunci: Modal tetap, tenaga kerja, bahan baku, dan hasil produksi

## KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat ALLAH SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“PENGARUH MODAL TETAP, TENAGA KERJA DAN BAHAN BAKU TERHADAP HASIL PRODUKSI (Studi Kasus pada Industri Tikar Mendong di Kecamatan Purbaratu Kota Tasikmalaya)”**

Penulis menyadari sepenuhnya, bahwa penulis skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, mengingat keterbatasan pengetahuan, waktu dan terbatasnya literature. Oleh karena itu, semua saran dan kritik yang sifatnya membangun akan di terima dengan segalakerendahan hati.

Dalam penyusunan skripsi ini penulis banyak mendapatkan pengetahuan serta dorongan dari berbagai pihak yang telah ikhlas membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini. Untuk itu dalam kesempatan ini penulis menyampaikan rasa terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Kedua orang tua dan adik-adik tercinta yang selama ini memberikan semangat dan perhatian kepada penulis disertai selalu mendo'akan kepada penulis sebagai anaknya selalu bersyukur untuk selalu menjalani hidupnya dengan rendah hati.
2. Bapak Dr. H. Asep Yusup Hanapia S.E., M.P. Selaku Wali Dosen penulis yang telah memberikan ilmu Dunia dan Akherat sebagaimana menganggap Bapak sendiri.
3. Teman-teman seperjuangan yang membantu memberikan masukan serta perhatiannya kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini terutama kepada Fakultas Ekonomi Jurusan Ekonomi Pembangunan Kelas D-2015 yang selalu bersama kalian setiap waktu berkumpul.
4. Bapak Prof. Dr. H. Rudi Pryadi, Ir., M.S. Selaku Rektor Universitas Siliwangi.
5. Bapak Dr. H. Dedi Kusmayadi, S.E., M.Si.Ak., C.A. Selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Siliwangi.
6. Bapak Dr. Asep Yusup Hanapia S.E., M.P. (Reviewer). Selaku Dosen Pembimbing I yang telah bersedia meluangkan waktu dalam membantu memberikan pengarahan dalam penyusunan skripsi ini.

7. Bapak H.Aso Sukarso S.E., M.SI. Selaku Ketua Jurusan Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas Siliwangi, serta Selaku Dosen Pembimbing II yang telah sabar dan bersedia meluangkan waktu dalam membantu memberikan pengarahan dalam penyusunan skripsi ini.
8. Seluruh staf SBAP, karyawan serta staf Dosen Pengajar di lingkungan Fakultas Ekonomi Universitas Siliwangi.
9. Seluruh staf Dosen Fakultas Ekonomi terutama Jurusan Ekonomi Pembangunan yang telah memberikan ilmu kepada penulis, semoga ilmu yang diberikannya bermanfaat bagi orang lain.
10. Kepala Pemerintahan Dinas Perindustrian Perdagangan dan Kecamatan Cibereum Kota Tasikmalaya beserta stafnya yang telah memberikan bantuan informasi dalam penelitian penulis.

Akhirnya penulis menyampaikan permohonan maaf sebesar-besarnya seandainya terdapat kesalahan-kesalahan di dalam skripsi ini mudah-mudahan skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca dan semua pihak yang membutuhkannya.

Tasikmalaya, 9 Mei 2019

Hadi Nur Ramdhani Supriadi  
NPM. 153401134

## DAFTAR ISI

|  | Halaman |
|--|---------|
| PENGESAHAN .....   | i       |
| SURAT PERNAYATAAN .....  | ii      |
| <i>ABSTRACT</i> .....  | iii     |
| ABSTRAK.....   | iv      |
| KATA PENGANTAR.....  | v       |
| DAFTAR ISI .....   | vii     |
| DAFTAR TABEL.....  | x       |
| DAFTAR GAMBAR .....  | xii     |
| DAFTAR LAMPIRAN .....  | xiii    |
| BAB I PENDAHULUAN.....   | 1       |
| 1.1 Latar Belakang Penelitian .....                                | 1       |
| 1.2 Identifikasi Masalah .....                                     | 6       |
| 1.3 Tujuan Penelitian.....   | 6       |
| 1.4 Kegunaan Hasil Penelitian .....                                | 7       |
| 1.5 Lokasi dan Jadwal Penelitian .....                             | 7       |
| 1.5.1 Lokasi Penelitian .....                                      | 7       |
| 1.5.2 Jadwal Penelitian .....                                      | 7       |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA, KERANGKA PEMIKIRAN DAN<br>HIPOTESIS ..... | 9       |

|  |           |
|--|-----------|
| 2.1 Tinjauan Pustaka .....                             | 9         |
| 2.1.1 Pengertian Industri.....                         | 9         |
| 2.1.1.1 Industri Kecil .....                           | 11        |
| 2.1.2 Produksi .....                                   | 13        |
| 2.1.2.1 Fungsi Produksi .....                          | 14        |
| 2.1.2.2 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produksi. .... | 16        |
| 2.1.2.2.1 Modal .....                                  | 16        |
| 2.1.2.2.2 Tenaga Kerja .....                           | 18        |
| 2.1.2.2.3 Bahan Baku .....                             | 23        |
| 2.1.2.2.4 Hasil Produksi .....                         | 24        |
| 2.2 Hasil Penelitian Terdahulu .....                   | 26        |
| 2.3 Kerangka Pemikiran .....                           | 35        |
| 2.4 Hipotesis .....                                    | 38        |
| <b>BAB III</b> <b>OBJEK DAN METODE PENELITIAN.....</b> | <b>39</b> |
| 3.1 Objek Penelitian .....                             | 39        |
| 3.2 Metode Penelitian.....                             | 39        |
| 3.2.1 Operasionalisasi Variabel.....                   | 39        |
| 3.2.2 Teknik Pengumpulan Data .....                    | 41        |
| 3.2.2.1 Jenis dan Sumber Data.....                     | 41        |
| 3.2.2.2 Populasi .....                                 | 42        |
| 3.3 Model/paradigm penelitian .....                    | 42        |



|        |                                |    |
|--------|--------------------------------|----|
|        | 3.4 Teknik Analisis Data ..... | 43 |
| BAB IV | HASIL DAN PEMBAHASAN .....     | 50 |
|        | 4.1 Hasil Penelitian .....     | 50 |
|        | 4.2 Hasil Pembahasan .....     | 60 |
| BAB V  | SIMPULAN DAN SARAN .....       | 67 |
|        | 5.1 Kesimpulan .....           | 67 |
|        | 5.2 Saran .....                | 67 |

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

RIWAYAT HIDUP

## DAFTAR TABEL

|   | Halaman |
|---|---------|
| Tabel 1.1 Perkembangan Jumlah Industri Per-Komoditi Kota Tasikmalaya .....  | 3       |
| Tabel 1.2 Rekapitulasi Hasil Industri Tikar Mendong di Kecamatan Purbaratu<br>Kota Tasikmalaya pada Tahun 2018 .....              | 4       |
| Tabel 1.3 Jadwal Penelitian .....   | 8       |
| Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu .....  | 26      |
| Tabel 3.1 Operasionalisasi Variabel.....  | 40      |
| Tabel 4.1 Jumlah Modal Tetap Responden Tikar Mendong di Kecamatan<br>Purbaratu Kota Tasikmalaya.....                              | 51      |
| Tabel 4.2 Jumlah Tenaga Kerja Responden Tikar mendong di Kecamatan<br>Purbaratu Kota Tasikmalaya.....                             | 52      |
| Tabel 4.3 Jumlah Bahan Baku Responden Tikar mendong di Kecamatan<br>Purbaratu Kota Tasikmalaya.....                               | 53      |
| Tabel 4.4 Jumlah Responden Berdasarkan Hasil Produksi pada Industri Tikar<br>Mendong di Kecamatan Purbaratu Kota Tasikmalaya..... | 54      |
| Tabel 4.5 Hasil Regresi .....   | 55      |
| Tabel 4.6 Hasil Uji t Pengaruh Modal Tetap, Tenaga Kerja dan Bahan Baku<br>Terhadap Hasil Produksi .....                          | 56      |
| Tabel 4.7 Uji Multikolinearitas.....  | 58      |
| Tabel 4.8 Uji Autokorelasi .....  | 59      |
| Tabel 4.9 Uji Heteroskedastisitas.....  | 60      |

## DAFTAR GAMBAR

|                                    | Halaman |
|------------------------------------|---------|
| Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran..... | 38      |
| Gambar 4.1 Uji Normalitas.....     | 58      |

## DAFTAR LAMPIRAN

|            |   |
|------------|---|
| Lampiran 1 | Instrumen Penelitian                          |
| Lampiran 2 | Data Hasil Kuesioner                          |
| Lampiran 3 | Data Hasil Regresi Linier Berganda Eviews 8.1 |