

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
PENDAPATAN PEDAGANG BUAH DI KOTA  
PANGKALPINANG**

**SKRIPSI**



**MUHAMMAD ARIF HIDAYATULLAH  
2051411024**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN PERIKANAN DAN BIOLOGI  
UNIVERSITAS BANGKA BELITUNG  
2018**

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
PENDAPATAN PEDAGANG BUAH DI KOTA  
PANGKALPINANG**

**MUHAMMAD ARIF HIDAYATULLAH  
2051411024**

**Skripsi**

Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pertanian  
di Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Perikanan dan Biologi

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN, PERIKANAN DAN BIOLOGI  
UNIVERSITAS BANGKA BELITUNG  
2018**

## HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Dengan ini saya, Muhammad Arif Hidayatullah menyatakan bahwa skripsi yang saya tulis adalah hasil karya sendiri dan skripsi ini belum pernah diajukan sebagai pemenuhan untuk memperoleh gelar atau derajat kesarjanaan strata satu (S1) dari Universitas Bangka Belitung maupun Perguruan Tinggi lainnya.

Semua informasi yang dimuat dalam skripsi ini yang berasal dari penulis lain, baik yang dipublikasikan maupun yang tidak dipublikasikan telah penulis cantumkan nama sumber penulisnya secara benar dan semua isi skripsi ini sepenuhnya menjadi tanggungjawab saya sebagai penulis.

Balunijk, 1 Agustus 2018



Muhammad Arif Hidayatullah

## HALAMAN PENGESAHAN

Judul Skripsi : Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Pendapatan Pedagang Buah di Kota Pangkalpinang

Nama : Muhammad Arif Hidayatullah

Nim : 2051411024

Skripsi ini telah dipertahankan di hadapan majelis penguji pada hari Rabu, tanggal 1 Agustus 2018 dan telah diterima sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pertanian.

### Komisi Penguji

Ketua : Iwan Setiawan, S.P., M.Si

Anggota 1 : Dr. Evahelda, S.T.P., M.Si

Anggota 2 : Yudi Sapta Pranoto, S.P., M.Si

Anggota 3 : Rati Purwasih, S.P., M.Si

Balunjuk, 1 Agustus 2018

Mengetahui

Ketua Program Studi Agribisnis



Yudi Sapta Pranoto, S.P., M.Si

Tanggal lulus :

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
PENDAPATAN PEDAGANG BUAH DI KOTA  
PANGKALPINANG**

Oleh

**MUHAMMAD ARIF HIDAYATULLAH**  
**2051411024**

Telah diterima sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Pertanian.

Pembimbing Utama

Dr. Evahelda, S.T.P., M.Si

Pembimbing Pendamping

Yudi Sapta Pranoto, S.P., M.Si

Balunijk, 1 Agustus 2018

Dekan  
Fakultas Pertanian Perikanan dan Biologi  
Universitas Bangka Belitung



Dr. Tri Lestari, S.P., M.Si

## ABSTRAK

**Muhammad Arif Hidayatullah (NIM 2051411024).** Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Pendapatan Pedagang Buah di Kota Pangkalpinang. (Pembimbing: Evahelda dan Yudi Sapta Pranoto).

Tujuan penelitian ini untuk menghitung pendapatan yang diterima dan menganalisis berapa besar pengaruh variabel modal usaha, lama usaha, jam kerja dan jenis buah terhadap pendapatan pedagang di Kota Pangkalpinang. Penelitian ini menggunakan metode deskriptif kuantitatif dengan menggunakan metode survei. Metode penarikan contoh dilakukan dengan menggunakan metode sensus. Waktu dan tempat penelitian ini dilaksanakan pada bulan Januari 2018 hingga bulan Juli 2018 di Kota Pangkalpinang. Metode penelitian yang digunakan adalah metode survei. Sedangkan metode penarikan contoh yang digunakan dalam penelitian ini adalah sensus dengan sampel pedagang buah di Kota Pangkalpinang sebanyak 51 pedagang buah. Metode analisis menggunakan regresi linear berganda dan uji statistik. Hasil perhitungan pendapatan, maka pendapatan rata-rata yang diterima pedagang buah di lokasi pasar bisa Ringan sebesar Rp 3.501.003 per bulan, di lokasi pasar Burung sebesar Rp 3.998.334 per bulan, di lokasi pasar Rumput sebesar Rp 2.589.716 per bulan dan di lokasi seputaran Ramayana sebesar Rp 5.362.924 per bulan. Hasil analisis data menggunakan regresi linear berganda menunjukkan bahwa variabel lama usaha merupakan variabel yang berpengaruh terhadap pendapatan pedagang buah di Kota Pangkalpinang yaitu nilai signifikansi sebesar  $0,033 < 0,05$  pada tingkat keyakinan 95 persen. Variabel jam kerja merupakan variabel yang berpengaruh terhadap pendapatan pedagang buah di Kota Pangkalpinang yaitu nilai signifikansi sebesar  $0,005 < 0,05$  dan variabel jenis buah secara parsial berpengaruh signifikan terhadap pendapatan pedagang buah di Kota Pangkalpinang nilai signifikansi sebesar  $0,000 < 0,05$ , sedangkan modal usaha merupakan variabel yang tidak berpengaruh terhadap pendapatan pedagang buah di Kota Pangkalpinang yaitu nilai signifikansi sebesar  $0,187 > 0,05$ . Berdasarkan analisis diperoleh Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) menggunakan *Adjusted R Square* yaitu sebesar 0,760. Artinya, variabel modal usaha, lama usaha, jam kerja dan jenis terhadap pendapatan pedagang buah di Kota Pangkalpinang memiliki pengaruh. Sedangkan sisanya sebesar 24 persen dipengaruhi oleh variabel lain yang tidak dimasukkan ke dalam model regresi linier. Berdasarkan hasil Uji (F) nilai signifikansi sebesar 0,00 atau 0 persen maka dapat disimpulkan bahwa secara bersama-sama variabel independen (X) atau variabel bebas (modal usaha, lama usaha, jam kerja dan jenis buah) berpengaruh terhadap variabel pendapatan (Y) pedagang buah di Kota Pangkalpinang.

**Kata Kunci :** Pedagang buah, Pendapatan, Regresi linear berganda, Sensus, Simultan

## ABSTRACT

**Muhammad Arif Hidayatullah (NIM 2051411024).** Analysis of Factors that Affect the Income of Fruit Merchant in the City of Pangkalpinang. (Supervide: Evahelda and Yudi Sapta Pranoto).

The purpose of this study is to calculate the income received and to analyze how big the influence of variable capital effort, long effort, hours of work and type of fruit against revenue traders in the City of Pangkalpinang. This research using quantitative descriptive method by using survey method. Methods the sampling was done by using census method. The Time and place the research was conducted in the month of January 2018 to July 2018 in the City of Pangkalpinang. The research method used is survey method. While the method of sampling used in this study is a census with a sample of fruit merchant in the City of Pangkalpinang as much as 51 merchants of the fruit. The method of analysis using multiple linear regression and test statistics. The results of the calculation of income, then the income of the average received fruit merchant in the market location mild steel Rp.3.501.003 per month, at the location of the bird market of Rp.3.998.334 per month, in the location of the market the grass is Rp.2.589.716 per month and on locations around the ramayana of Rp.5.362.924 per month. The results of data analysis using multiple linear regression showed that the variables long effort is a variable that affect the earnings of traders of fruit in the City of Pangkalpinang, the significance value  $0.033 < 0.05$  at a confidence level of 95 percent. Variable work hours is a variable that affect the earnings of traders of fruit in the City of Pangkalpinang, the significance value of  $0.005 < 0.05$  and a variable of type fruit is partially significant effect on the income of fruit merchant in the City of Pangkalpinang significance value of  $0.000 < 0.05$ , while venture capital is a variable that does not affect the income of the fruit merchant in the City of Pangkalpinang, namely a significance value of  $0,187 > 0,05$ . Based on the analysis of the obtained Coefficient of Determination ( $R^2$ ) using the Adjusted R Square that is equal to 0,760. That is, a variable capital business, old business, hours of work and type of revenue fruit merchant in the City of Pangkalpinang has influence. While the rest of 24 percent is influenced by other variables not included in the linear regression model. Based on the results of the Test (F) significance value of 0.00 or 0 percent it can be concluded that together the independent variables (X) or the independent variables (business capital, long effort, hours of work and type of fruit) effect on the variable income (Y) fruit merchant in the City of Pangkalpinang.

**Keywords :** Fruit merchant, Revenue, Multiple linear regression, Census, Simultaneous

© ***Hak Cipta milik UBB, Tahun  
2018***  
***Hak Cipta Dilindungi Undang -  
Undang***

*Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantum atau menyebutkan sumbernya. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulis karya ilmiah penyusun laporan, penulis kritik atau tinjauan suatu masalah, pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UBB. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis dalam bentuk apapun tanpa izin UBB.*

## **RIWAYAT HIDUP**



Penulis dilahirkan di Palembang, pada tanggal 18 September 1996. Penulis merupakan anak pertama dari empat saudara dari pasangan Bapak Miswan dan Ibu Robiatul Adawiyah Sinaga. Penulis menyelesaikan Pendidikan dasar di SD Negeri 1 Lubuk Bayas pada tahun 2008. Pendidikan menengah pertama di Pondok Pesantren Ar-Raudhatul Hasanah pada tahun 2011. Pendidikan menengah atas diselesaikan penulis pada tahun 2014 di Pondok Pesantren Ar-Raudhatul Hasanah.

Pada tahun 2014 penulis diterima di Universitas Bangka Belitung melalui jalur undangan/SNMPTN pada Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian Perikanan dan Biologi. Selama perkuliahan penulis aktif pada berbagai organisasi mahasiswa diantaranya Himpunan Mahasiswa Agribisnis (HIMAGRIS) dan Unit Kegiatan Mahasiswa Komunitas Mahasiswa Pencinta Alam-Sosial (KOMPAS-UBB).

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena hanya atas rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pendapatan Pedagang Buah di Kota Pangkalpinang”** tepat pada waktunya.

Penyelesaian skripsi ini penulis banyak mengalami kesulitan terutama disebabkan akan kurangnya pengetahuan dan sumber acuan yang berkenaan dengan penelitian, namun berkat bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak akhirnya skripsi ini dapat terselesaikan walaupun masih terdapat kekurangan didalamnya. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada:

1. Kedua orang tua saya tercinta yang telah memberikan motivasi, doa selama penyusunan skripsi serta penyelesaian akhir nanti dari pada penelitian ini.
2. Ibu Dr. Evahelda S.T.P., M.Si selaku pembimbing utama dan Bapak Yudi Sapta Pranoto S.P., M.Si selaku pembimbing pendamping yang telah sabar dan ikhlas meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk memberikan bimbingan, motivasi, arahan, dan saran-saran yang sangat berharga kepada penulis selama menyusun skripsi ini.
3. Kepada Dosen penguji dalam skripsi ini serta jajaran Dosen-dosen serta staf di Jurusan Agribisnis.
4. Semua pihak yang telah membantu dan memberikan saran kepada penulis selama penyelesaian skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih banyak kekurangan. Penulis berharap dapat membantu dalam penulisan skripsi untuk kemajuan Alma Mater peneliti yaitu Universitas Bangka Belitung. Akhir kata penulis ucapkan terima kasih.

Balunijk, 1 Agustus 2018

Penulis

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
HALAMAN JUDUL	
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN	
HALAMAN PENGESAHAN	
ABSTRAK	
<i>ABSTRACT</i>	
KATA PENGANTAR .....	i
DAFTAR ISI.....	ii
DAFTAR TABEL.....	iv
DAFTAR GAMBAR .....	vi
DAFTAR LAMPIRAN .....	vii
I. PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Kegunaan Penelitian .....	4
II. TINJAUAN PUSTAKA .....	6
2.1 Landasan Teori .....	6
2.1.1 Pedagang .....	6
2.1.2 Pendapatan .....	7
2.1.3 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pendapatan Pedagang Buah .....	9
2.1.4 Biaya .....	11
2.2 Penelitian Terdahulu.....	12
2.3 Kerangka Pemikiran .....	19
2.4 Definisi Operasional .....	20
2.5 Hipotesis .....	20
III. METODOLOGI PENELITIAN .....	22
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian .....	22

3.2 Metode Penelitian .....	22
3.3 Metode Penarikan Contoh .....	22
3.4 Metode Pengumpulan Data .....	23
3.5 Metode Pengolahan dan Analisis Data.....	24
<b>IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>30</b>
4.1 Gambaran Umum Daerah Penelitian.....	30
4.2 Identitas Responden Pedagang Buah di Kota Pangkalpinang .....	37
4.3 Analisis Pendapatan Pedagang Buah di Kota Pangkalpinang .....	40
4.4 Penerimaan dan Pendapatan yang didapatkan Pedagang Buah di Kota Pangkalpinang .....	46
4.5 Faktor-faktor yang Mempengaruhi Pendapatan Pedagang Buah ....	47
<b>V. KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>54</b>
5.1 Kesimpulan .....	54
5.2 Saran.....	54
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>55</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>60</b>

## DAFTAR TABEL

	<b>Halaman</b>
Tabel 1. Penelitian Terdahulu .....	12
Tabel 2. Metode Pengolahan dan Analisis Data .....	24
Tabel 3. Pengambilan Keputusan Ada Tidaknya Autokorelasi .....	27
Tabel 4. Perbatasan Wilayah Administrasi Kota Pangkalpinang Tahun 2016.....	30
Tabel 5. Keadaan Penduduk Kota Pangkalpinang Tahun 2016 .....	31
Tabel 6. Jumlah Tanam dan Produksi di Kota Pangkalpinang Tahun 2017 ..	32
Tabel 7. Jumlah Sarana dan Prasarana Penunjang Kesehatan di Kota Pangkalpinang Tahun 2017 .....	33
Tabel 8. Jumlah Sarana dan Prasarana Pendidikan di Kota Pangkalpinang Tahun 2017 .....	34
Tabel 9. Jumlah Sarana dan Prasarana Peribadatan di Kota Pangkalpinang Tahun 2014 .....	34
Tabel 10. Jenis Permukaan dan Panjang jalan (Km) di Kota Pangkalpinang Tahun 2017 .....	35
Tabel 11. Penggunaan Lahan dan Luas Lahan di Kota Pangkalpinang Tahun 2017 .....	36
Tabel 12. Lapangan Usaha di Kota Pangkalpinang Tahun 2017 .....	36
Tabel 13. Umur Responden Pedagang Buah di Kota Pangkalpinang Tahun 2018 .....	37
Tabel 14. Tingkat Pendidikan Responden Pedagang Buah di Kota Pangkalpinang Tahun 2018 .....	39
Tabel 15. Jumlah Tanggungan Keluarga Responden Pedagang Buah Kota Pangkalpinang Tahun 2018 .....	40
Tabel 16. Rata-rata Biaya Tetap Pedagang Buah Pasar Baja Ringan di Kota Pangkalpinang Tahun 2018 .....	41
Tabel 17. Rata-rata Biaya Tetap Pedagang Buah Pasar Burung di Kota Pangkalpinang Tahun 2018 .....	41

Tabel 18. Rata-rata Biaya Tetap Pedagang Buah Pasar Rumput di Kota Pangkalpinang Tahun 2018 .....	42
Tabel 19. Rata-rata Biaya Tetap Pedagang Buah Seputaran Ramayana di Kota Pangkalpinang Tahun 2018 .....	42
Tabel 20. Rata-rata Biaya Variabel Pedagang Buah di Pasar Baja Ringan Tahun 2018.....	43
Tabel 21. Rata-rata Biaya Variabel Pedagang Buah di Pasar Burung Tahun 2018 .....	43
Tabel 22. Rata-rata Biaya Variabel Pedagang Buah di Pasar Rumput Tahun 2018 .....	44
Tabel 23. Rata-rata Biaya Variabel Pedagang Buah Seputaran Ramayana Tahun 2018 .....	44
Tabel 24. Rata-rata Biaya Total yang dikeluarkan Pedagang Buah di Kota Pangkalpinang Tahun 2018 .....	45
Tabel 25. Rata-rata Penerimaan dan Pendapatan yang didapatkan Pedagang Buah di Kota Pangkalpinang Tahun 2018.....	46
Tabel 26. Pengambilan Keputusan Ada Tidaknya Autokorelasi .....	48
Tabel 27. Durbin Watson, $a = 5\%$ .....	49
Tabel 28. Uji Signifikansi Parameter Individual.....	51

## **DAFTAR GAMBAR**

### **Halaman**

Gambar 1. Skema Kerangka Pemikiran Faktor-faktor yang Mempengaruhi Pendapatan Pedagang Buah di Kota Pangkalpinang .....	19
---	----

## **DAFTAR LAMPIRAN**

	<b>Halaman</b>
Lampiran 1. Profil Pedagang Buah Di Kota Pangkalpinang .....	61
Lampiran 2. Biaya Tetap Pedagang Buah Pasar Baja Ringan di Kota Pangkalpinang (Rp/Bulan) Tahun 2018 .....	63
Lampiran 3. Biaya Tetap Pedagang Buah Pasar Burung di Kota Pangkalpinang (Rp/Bulan) Tahun 2018 .....	64
Lampiran 4. Biaya Tetap Pedagang Buah Pasar Rumput di Kota Pangkalpinang (Rp/Bulan) Tahun 2018 .....	65
Lampiran 5. Biaya Tetap Pedagang Buah Seputaran Ramayana di Kota Pangkalpinang (Rp/Bulan) Tahun 2018 .....	66
Lampiran 6. Biaya Tetap Pedagang Buah Pasar Baja Ringan di Kota Pangkalpinang (Rp/Bulan) Tahun 2018 .....	67
Lampiran 7. Biaya Tetap Pedagang Buah Pasar Burung di Kota Pangkalpinang (Rp/Bulan) Tahun 2018 .....	68
Lampiran 8. Biaya Tetap Pedagang Buah Pasar Rumput di Kota Pangkalpinang (Rp/Bulan) Tahun 2018 .....	69
Lampiran 9. Biaya Variabel Pedagang Buah Pasar Rumput di Kota Pangkalpinang (Rp/Bulan) Tahun 2018 .....	70
Lampiran 10. Biaya Penyusutan Alat Pedagang Buah Pasar Baja Ringan di Kota Pangkalpinang (Rp/Bulan) Tahun 2018 .....	71
Lampiran 11. Biaya Penyusutan Alat Pedagang Buah Pasar Burung di Kota Pangkalpinang (Rp/Bulan) Tahun 2018 .....	72
Lampiran 12. Biaya Penyusutan Alat Pedagang Buah Pasar Rumput di Kota Pangkalpinang (Rp/Bulan) Tahun 2018 .....	73
Lampiran 13. Biaya Penyusutan Alat Pedagang Buah Seputaran Ramayana di Kota Pangkalpinang (Rp/Bulan) Tahun 2018 .....	74
Lampiran 14. Biaya Modal dan Penerimaan Pedagang Buah Pasar Baja Ringan di Kota Pangkalpinang (Rp/Bulan) Tahun 2018.....	77
Lampiran 15. Biaya Modal dan Penerimaan Pedagang Buah Pasar Burung	

di Kota Pangkalpinang (Rp/Bulan) Tahun 2018.....	79
Lampiran 16. Biaya Modal dan Penerimaan Pedagang Buah Pasar Rumput di Kota Pangkalpinang (Rp/Bulan) Tahun 2018.....	81
Lampiran 17. Biaya Modal dan Penerimaan Pedagang Buah Seputaran Ramayana di Kota Pangkalpinang (Rp/Bulan) Tahun 2018 ....	82
Lampiran 18. Penerimaan, Total Biaya, dan Pendapatan Pedagang Buah Pasar Baja Ringan di Kota Pangkalpinang (Rp/Bulan) Tahun 2018.....	89
Lampiran 19. Penerimaan, Total Biaya, dan Pendapatan Pedagang Buah Pasar Burung di Kota Pangkalpinang (Rp/Bulan) Tahun 2018.....	90
Lampiran 20. Penerimaan, Total Biaya, dan Pendapatan Pedagang Buah Pasar Rumput di Kota Pangkalpinang (Rp/Bulan) Tahun 2018.....	91
Lampiran 21. Penerimaan, Total Biaya, dan Pendapatan Pedagang Buah Pasar Seputaran Ramayana di Kota Pangkalpinang (Rp/Bulan) Tahun 2018.....	92
Lampiran 22. Model Persamaan <i>Coefficients</i> .....	93
Lampiran 23. <i>Model Summary</i> .....	94
Lampiran 24. Gambar <i>Scatterplot</i> .....	95
Lampiran 25. Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	96
Lampiran 26. Uji Signifikansi Simultan (Uji Statistik F) .....	97