

**PERMINTAAN DAN PENAWARAN BUAH
DI WILAYAH KOTA KABUPATEN JEMBER
PADA MASA PANDEMI COVID 19**

SKRIPSI

Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan
Guna Memperoleh Derajat Sarjana Pertanian
Program Studi Agribisnis



**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
2022**

**PERMINTAAN DAN PENAWARAN BUAH DI WILAYAH
KOTA KABUPATEN JEMBER PADA MASA PANDEMI
COVID 19**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Nur Muhammad Ferdiansyah

NIM. 1710321038

Telah dipertahankan di depan Tim penguji pada tanggal 11 Januari 2022

dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji:

Ketua,

Ir. Henik Prayuginingsih, M.P.
NPK. 9110376

Sekretaris,

Nurul Fathiyah Fauzi, S.P, M.P.
NPK. 1509635

Anggota I,

Dr. Ir. Teguh Hari Santoso, M.P.
NIP. 196601061993031013

Anggota II,

Fefi Nurdiana Wijayanti, S.P, M.P.
NIP. 197603052005012002

Mengetahui:

**Dekan Fakultas Pertanian
Universitas Muhammadiyah Jember**

Ir. Iskandar Umarie, M.P.
NIP. 196401031990091001



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER

FAKULTAS PERTANIAN

PROGRAM STUDI AGRIKULATUR

Jl. Karimata 49 Telp/Fax. (0331) 336728 (112) / 337957 Kotak Pos 104

JEMBER

PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Judul Skripsi : Permintaan dan penawaran buah di wilayah Kota Kabupaten Jember pada masa pandemi Covid 19.

Saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa sepanjang pengetahuan saya di dalam Naskah SKRIPSI ini tidak terdapat karya ilmiah yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademik di suatu Perguruan Tinggi, dan tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis dikutip dalam naskah ini dan disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila ternyata di dalam naskah skripsi ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur PLAGIASI, saya bersedia skripsi ini digugurkan dan gelar akademik yang telah saya peroleh (Sarjana Pertanian) dibatalkan, serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Jember, Februari 2022

Mahasiswa,



Nama : N. M. Ferdiansyah

NIM. : 1710321038

PS : Agribisnis

Fakultas Pertanian

Universitas Muhammadiyah Jember

KATA PENGANTAR

Syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kehadiran Allah SWT atas berkah rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan penelitian dengan judul **“Permintaan dan Penawaran Buah di Wilayah Kota Kabupaten Jember Pada Masa Pandemi Covid 19”**.

Penelitian ini disusun sebagai salah satu persyaratan akademis dalam menyelesaikan Program Sarjana (S-1) Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Jember. Penulis menyadari sepenuhnya bahwa penelitian ini tidak akan terwujud dan terselesaikan tanpa bantuan, motivasi, ataupun masukan positif dari berbagai pihak. Penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr. Hanafi, M.Pd. selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Jember
2. Ir. Iskandar Umarie, M.P. selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Jember
3. Dr. Ir. Teguh Hari Santosa, M.P. selaku Ketua Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Jember
4. Ir. Henik Prayuginingsih, M.P. selaku dosen pembimbing utama yang selalu memberikan motivasi, dukungan, perhatian, serta waktu yang telah diberikan kepada penulis.
5. Nurul Fathiyah Fauzi, S.P., M.P. selaku dosen pembimbing anggota yang selalu memberikan motivasi, dukungan, perhatian, serta waktu yang telah diberikan kepada penulis.

6. Seluruh instansi dan semua pihak yang telah membantu hingga terselesaikannya karya tulis ini.

Penulis,

Februari 2022



PERSEMBAHAN

- 1.** Skripsi ini adalah persembahan kecil untuk kedua orang tua saya Bapak Nurachmad dan Ibu Siti Aminah. Karena beliau, saya bisa sampai pada titik sekarang ini. Terima kasih telah mendidik, menasehati serta menegur jika saya salah. Semua itu beliau lakukan agar saya menjadi “orang”.
- 2.** Terima kasih untuk saudara kandung saya Nurviana, yang selalu mensupport saya dari awal menjadi seorang Mahasiswa.
- 3.** Terima kasih untuk keluarga besar saya yang tak henti-hentinya memberikan dukungan dan motivasi yang luar biasa.
- 4.** Terima kasih kepada dosen pembimbing serta semua dosen di Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Jember.
- 5.** Kepada kawan seperjuanganku (Agribisnis B angkatan 17, Universitas Muhammadiyah Jember). Terima kasih atas segala hal-hal baik selama ini.
- 6.** Terima kasih kepada orang-orang baik yang selalu mensupport dan memberi dukungan kepada saya selama mengerjakan skripsi ini.
- 7.** Terima kasih kepada diri saya sendiri, yang sudah berjuang untuk melawan rasa malas setiap mengerjakan tugas akhir ini. KAMU HEBAT!!!

MOTTO

إِنَّ اللَّهَ لَا يُغَيِّرُ مَا بِقَوْمٍ حَتَّىٰ يُغَيِّرُوا مَا بِأَنفُسِهِمْ

Innallaaha laa yughayyiru maa biqaumin hattaa yughayyiruu maa bi anfusihim.

"Sesungguhnya Allah tidak akan mengubah keadaan suatu kaum sebelum mereka mengubah keadaan diri mereka sendiri." (QS. Ar-Ra'd: 11)



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
ORISINALITAS.....	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR.....	vi
PERSEMPAHAN.....	viii
MOTTO	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1.Latar Belakang.....	1
1.2.Rumusan Masalah	5
1.3.Tujuan dan Manfaat.....	5
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1. Definisi Buah	7
2.2. Teori Permintaan	8
2.3. Teori Penawaran.....	19
2.4. Teori Harga	25
2.5. Penelitian Terdahulu	26
BAB III. KERANGKA KONSEP PENELITIAN	28
3.1. Kerangka Pemikiran	29
3.2. Hipotesis	29
BAB IV. METODE PENELITIAN	30
4.1. Metode Penelitian	30
4.2. Lokasi Dan Waktu Penelitian	30

4.3. Metode Pengumpulan Data.....	30
4.4. Metode Pengambilan Sampel	31
4.5. Metode Analisis Data	31
4.6. Definisi Operasional	32
BAB V. GAMBARAN UMUM	33
5.1. Letak Astronomis.....	33
5.2. Letak Geografis	34
5.3. Letak Geologis.....	35
5.4. Wilayah Administrasi Kabupaten Jember	36
5.5. Kondisi Penduduk Kabupaten Jember.....	37
5.6. Status Mata Pencaharian Penduduk Di Kabupaten Jember.....	40
5.7. Tingkat Pendidikan Penduduk Di Kabupaten Jember	41
BAB VI. HASIL DAN PEMBAHASAN	42
6.1.Profil responden.....	42
6.1.1. Jenis Kelamin	42
6.1.2. Tingkat Usia	43
6.1.3. Tingkat Pendidikan	43
6.1.4. Pendapatan	44
6.1.5. Jumlah Anggota Keluarga.....	45
6.1.6. Pekerjaan	46
6.2. Analisis Permintaan	47
6.3. Analisis Penawaran.....	53
BAB VII. PENUTUP.....	58
7.1. Kesimpulan	58
7.2. Saran	58
DAFTAR PUSTAKA	60
RINGKASAN	64
LAMPIRAN.....	66

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1.1. Produksi Buah-Buahan Tahunan Menurut Jenis Tanaman (Ku), 2016-2019 Di Kabupaten Jember	4
4.1. Penentuan Jumlah Sampel	31
5.1. Ketinggian Wilayah Di Kabupaten Jember, 2021	35
5.2. Banyak Kelurahan/Desa Dan Dusun Menurut Kecamatan Di Kabupaten Jember.....	37
5.3. Penduduk, Kepadatan Penduduk, Rasio Jenis Kelamin Penduduk Menurut Kecamatan, 2020.....	38
5.4. Jumlah Penduduk Menurut Kelompok Umur Dan Jenis Kelamin Di Kabupaten Jember, 2020	39
5.5. Data Pendidikan Terakhir Penduduk Dikabupaten Jember, 2020.....	41
6.1. Jenis Kelamin Responden Konsumen Dan Pedagang Di Kabupaten Jember Tahun 2021	42
6.2. Tingkat Usia Responden Konsumen Dan Pedagang Di Kabupaten Jember Tahun 2021	43
6.3. Tingkat Pendidikan Responden Konsumen Dan Pedagang Di Kabupaten Jember Tahun 2021	44
6.4. Pendapatan Responden Konsumen Dan Pedagang Di Kabupaten Jember Tahun 2021	44
6.5. Jumlah Anggota Keluarga Responden Konsumen Dan Pedagang Dikabupaten Jember Tahun 2021	45
6.6. Pekerjaan Responden Konsumen Dan Pedagang Di Kabupaten Jember Tahun 2021	46
6.7. Permintaan Buah Sebelum Dan Selama Masa Pandemi Dipasar Tradisional Dan Pasar Modern Kabupaten Jember Tahun 2021	47

6.8.	Uji T Sampel Berpasangan Permintaan Buah Sebelum Dan Selama Masa Pandemi Covid 19 Di Pasar Tradisional Dan Pasar Modern Kabupaten Jember Tahun 2021	48
6.9.	Pengetahuan Dan Tanggapan Konsumen Buah Tentang Covid 19 Di Wilayah Kota Kabupaten Jember Tahun 2021	50
6.10.	Rata-Rata Harga Buah Sebelum Dan Selama Masa Pandemi Di Pasar Tradisional Dan Pasar Modern Kabupaten Jember Tahun 2021	50
6.11.	Uji T Sampel Berpasangan Harga Buah Sebelum Dan Selama Masa Pandemi Covid 19 Di Pasar Tradisional Dan Pasar Modern Kabupaten Jember Tahun 2021	50
6.12.	Penawaran Buah Sebelum Dan Selama Masa Pandemi Di Pasar Tradisional Dan Pasar Modern Kabupaten Jember Tahun 2021	53
6.13.	Uji T Sampel Berpasangan Penawaran Buah Sebelum Dan Selama Masa Pandemi Covid 19 Di Pasar Tradisional Dan Pasar Modern Kabupaten Jember Tahun 2021	53
6.14.	Rata-Rata Harga Buah Sebelum Dan Selama Masa Pandemi Di Pasar Tradisional Kabupaten Jember Tahun 2021.....	54
6.15	Uji T Sampel Berpasangan Harga Buah Sebelum Dan Selama Masa Pandemi Covid 19 Di Pasar Tradisional Dan Pasar Modern Kabupaten Jember Tahun 2021	54

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1. Kurva Permintaan	9
2.2. Kurva Utilitas Total dan Utilitas Marjinal	10
2.3. Kurva Indifferen.....	12
2.4. Efek Subtitusi dan Efek Pendapatan dari Efek Harga dengan Metode Hicks	13
2.5. Kurva Konsumsi Harga, Kurva Permintaan	15
2.6. Kurva Penawaran	19
2.7. Gerakan Sepanjang Kurva Penawaran Dan Pergeseran Kurva Penawaran	20
2.8. Kurva Penawaran Jangka Pendek	22
2.9. Kurva Keseimbangan Harga	25
3.1. Alur Pemikiran Penelitian.....	29
5.1. Letak Astronomis Kabupaten Jember	33
5.2. Peta Kabupaten Jember	34
5.3. Grafik Jumlah Penduduk Menurut Pekerjaan Di Kabupaten Jember, 2020	40
6.1. Kurva Permintaan Buah Sebelum dan Selama Pandemi Covid 19 di Pasar Tradisional	50
6.2. Kurva Permintaan Buah Sebelum dan Selama Pandemi Covid 19 di Pasar Modern (<i>Giant</i> dan <i>Hypermart</i>)	51
6.3. Kurva Penawaran Buah Sebelum dan Selama Pandemi Covid 19 di Pasar Tradisional.....	54
6.4. Pergeseran Kurva Permintaan dan Penawaran Buah Secara Bersamaan Pada Masa Pandemi Covid 19.....	55

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1 Profil Responden Konsumen Buah di Pasar Tradisional	65
2 Profil Responden Konsumen Buah di Pasar Modern	66
3 Profil Responden Pedagang Buah di Pasar Tradisional.....	67
4 Pengetahuan dan Tanggapan Konsumen Pasar Tradisional Tentang Covid 19.....	68
5 Pengetahuan dan Tanggapan Konsumen Pasar Modern Tentang Covid 19.....	69
6 Pengetahuan dan Tanggapan Pedagang Buah Pasar Tradisional	70
7 Klasifikasi Konsumen Buah di Pasar Tradisional	71
8 Klasifikasi Konsumen Buah di Pasar Modern	72
9 Klasifikasi Pedagang Buah di Pasar Tradisional	74
10 Permintaan Buah di Pasar Tradisional	75
11 Permintaan Buah di Pasar Modern	76
12 Penawaran Buah di Pasar Tradisional.....	77
13 Jumlah Permintaan Buah	78
14 Rata-rata Harga Buah.....	79
15 Jumlah Penawaran Buah di Pasar Tradisional	80
16 Rata-rata Harga Buah.....	81
17 Peta Wilayah Kabupaten Jember	82
18 Dokumentasi Penelitian	83