

## UNIVERSITAS WIRARAJA

# LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Kampus : Jl. Raya Sumenep Pamekasan KM. 5 Patean, Sumenep, Madura 69451 Telp : (0328) 664272/673088 e-mail : lppm@wiraraja.ac.id Website : lppm.wiraraja.ac.id

## SURAT PERNYATAAN

Nomor: 042/SP.HCP/LPPM/UNIJA/V/2020

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Anik Anekawati, M.Si

Jabatan : Kepala LPPM

Instansi : Universitas Wiraraja

Menyatakan bahwa :

1. Nama : Ribut Santosa, SP., MP.

Jabatan : Staf Pengajar Fakultas Pertanian

Telah melakukan cek plagiarisme ke LPPM menggunakan software turnitin.com untuk artikel dengan judul "Strategi Pemetaan Kawasan Dalam Menentukan Lokasi Yang Tepat Untuk Agrowisata Buah Di Kabupaten Sumenep" dan mendapatkan hasil similarity sebesar 10%

Demikian surat pernyataan ini dibuat untuk digunakan dengan sebaik-baiknya.

Sumenep, 13 Mei 2020

Kepala LPPM

Universitas Wiraraja,

Anik Anekawati, M.Si

NIDN. 0714077402

# Plagiasi 4 13052020

by Ribut Santosa

**Submission date:** 13-May-2020 10:53AM (UTC+0700)

**Submission ID:** 1323059328

File name: 345-Article\_Text-665-1-10-20170509.pdf (405.14K)

Word count: 3527

Character count: 19906

## STRATEGI PEMETAAN KAWASAN DALAM MENENTUKAN LOKASI YANG TEPAT UNTUK AGROWISATA BUAH DI KABUPATEN SUMENEP

Rusnani, SE., MM<sup>1</sup> Ribut Santosa, SP., MP<sup>2</sup> Cholilul Chayati, ST., MT<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Dosen Program Studi Manajemen, Universitas Wiraraja rusnani08@gmail.com <sup>2</sup>Dosen Program Studi Agribisnis, Universitas Wiraraja ribut.santosa@gmail.com <sup>3</sup>Dosen Program Studi Teknik Sipil, Universitas Wiraraja cholilul.unija@gmail.com

#### **ABTRACT**

The natural beauty of Sumenep city is a potential that can be developed into natural and agricultural tourism. Besides the beauty of nature there is also the potential of superior fruits of various kinds and abundant but not yet maximally empowered. The purpose of this research is to know the map of potential areas and the right location for fruit agro-tourism in Sumenep regency. The method used is quantitative method which is the process of exploring the existing potential and understanding the behavior of individuals and groups through samples used with purposive sampling technique, location analysis using Location Quotietient (LQ) motion with primary and secondary data Expected expected output location Right for Fruit Agrowisata Conclusion, the potential location for agro tourism is Batuuan Village Batuan Subdistrict, commodity of plants that have the potential to be developed are dragon fruit, serikaya, watermelon, melon, orange, guava, guava and jackfruit. An appropriate development model is agro tourism Community-based.

Keywords: Potential Mapping, Fruit Agro tourism.

#### PENDAHULUAN

Sumenep adalah kota yang memiliki wilayah daratan dan kepulauan dimana di setiap daerah baik di daratan maupun kepulauan mempunyai daya tarik sendiri karena di setiap daerah mempunyai potensi yang berbeda-beda. Dengan keindahan alam yang dimiliki kota Sumenep merupakan potensi yang dapat dikembangkan menjadi wisata alam dan pertanian. Disamping keindahan alam ada juga potensi buahbuahan unggulan yang bermacammacam dan berlimpah tetapi belum diberdayakan secara maksimal. Hal ini perlu dikembangkan wisata alam yang dipadukan dengan potensi buah-buahan dalam bentuk agrowisata bua sehingga dapat menjadi daya tarik wisatawan lokal maupun dari luar sehingga dapat meningkatkan pendapatan masyarakat di daerah. Dalam upaya pengembangan agrowisata buah maka perlu dilakukan pemetaan kawasan di daerah-daerah yang mempunyai potensi yang cocok untuk agrowisata buah di Kabupaten Sumenep.

#### METODE PENELITIAN

Dalam penelitian ini menggunakan metode penelitian kualitatif yaitu penelitian yang merupakan proses eksplorasi dan memahami makna perilaku individu dan kelompok, menggambarkan masalah masalah kemanusiaan sosial atau (Creswell:2012)

Menurut Basrowi dan Suwandi (2008:11) Suatu prosedur penelitian yang menghasilkan data deskriptif dapat berupa kata-kata yang tertulis atau lisan berasal dari orang-orang atau perilaku yang diamati.

Sumber data dalam penelitian ini adalah data primer dan data sekunder, data primer adalah data yang diperoleh secara langsung di lapangan baik dari tokoh masyarakat,maupun dari penduduk di kabupaten Sumenep. Data sekunder yaitu data yang diperoleh dari dukumen atau instansi terkait berupa buku, jurnal, laporan dan lainnya yang mendukung validitas data primer dalam penelitian ini.

Teknik pengumpulan data melalui wawancara secara langsung kepada nara sumber yaitu tokoh masyarakat, aparat pemerintah, penduduk. Observasi ke lapangan secara langsung dan studi pustaka.

Populasi dalam penelitian ini adalah masyarakat di Kabupaten Sumenep dalam penentuan sampelnya menggunakan teknik purposive sampling yaitu penentuan sampel sesuai dengan kebutuhan panelitian, dalam hal ini tokoh masyarakat dan aparat terkait yang dianggap cukup memahami permasalahan yang ada serta cukup mewakili masyarakat.

#### Teknik Analisis Data

Teknik analisa data dilakukan sejak sebelum dilapangan dan analisis pada saat dilapangan yang berlangsung secara intensif dan berlangsung secara terus menerus sampai selesai melalui pengumpulan data, terus reduksi data, penyajian data, dan kesimpulan (Miles dan Huberman 1992)

#### 1. Analisis Lokasi

Dalam menentukan lokasi yang mempunyai potensi pengembangan agrowisata buah dengan menggunakan metode Location Quotient (LQ) tanaman buahbuahan melalui data sekunder dan data primer melalui survey lokasi.dengan rumus sebagai berikut:

$$LQ_i = \frac{X_i^r/X^r}{X_i^n/X^n}$$
:

dimana x = output (PDRB)

i = komoditas

r = kecamatan

n = kabupaten

Apabila LQ > 1 → merupakan sektor basis

LQ < 1 → belum mencukupi kebutuhan konsumsi di daerah setempat

LQ = 1 → hanya cukup untuk kebutuhan daerah setempat

#### 2. Analisis Potensi

Untuk mengetahui potensi dari buah-buahan maka dapat kita lihat melalui analisis pasar, dukungan sumberdaya yang meliputi sumberdaya alam, sumberdaya lahan, sumberdaya manusia, air, dan lain-lain yang cukup memadai baik dalam jumlah maupun kualitas.

#### 3. Analisa Model Pengembangan

Untuk menemukan sebuah maksud dari suatu tema maka kita perlu pemahaman dari suatu kelompok hal ini dilakukan melalui teknik analisa data Fokus Gruop discussion (FGD) yaitu pengumpulan data yang dilakukan dalam penelitian kualitatif dengan tujuan menemukan maksud sebuah tema untuk mengungkap makna an sebuah kelompok melalui hasil diskusi yang terpusat pada suatu permasalahan.

## GAMBARAN UMUM OBYEK PENELITIAN

Kabupaten Sumenep merupakan salah satu kota yang berada di wilayah paling ujung timur pulau Madura yang mempunyai 126 pulau dimana pulau ini ada yang berpenghuni sebanyak 48 pulau dan yang tidak berpenghuni sebanyak 78 pulau dan sebagian besar wilayahnya adalah daerah kering dan pegunungan. Letak geografisnya berada 113°32'54" – 116°16' 48" Bujur timur dan 4° 55 – 7°24 Lintang selatan dengan

- Sebelah Utara : Laut Jawa

- Sebelah Selatan : Selat Madura

dan laut Bali

- Sebelah Timur : Laut Jawa dan

laut Flores

- Sebelah Barat : Kabupaten Pamekasan

#### Wilayah Geografis

Wilayah Geografis Kabupaten Sumenep dibagi dua bagian yaitu wilayah daratan dan kepulauan. Sumenep mempunyai 27 kecamatan yang terdiri dari 9 kecamatan berada di kepulauan sedangkan wilayah daratan terdiri dari 18 kecamatan dengan 328 desa dan 4 kelurahan.

#### Kondisi Demografi

Kabupaten Sumenep pada tahun 2013 mempunyai penduduk 1.061.211 jiwa. Tingkat pertumbuhan penduduk dari 2012-2013 mengalami kenaikan sebesar 0,71% dengan luas wilayah sekitar 2.093,47 km persegi. Setiap kilometer persegi ditempati penduduk

sebanyak 507 bjiwa, kepadatan penduduk tertinggi ditempati kecamatan kota dan kecamatan Kalianget. Jumlah penduduk perempuan lebih banyak dibandingkan penduduk laki-laki dengan ratio jenis kelamin 90,69 artinya 91 orang laki-laki: 100 orang perempuan.

Tabel 1. Pembagian Wilayah Kabupaten Sumenep

No.	Wilayah	Luas (km2)	Persentase
1	Daratan	1.147,24	57,40
2	Kepulauan	851,30	42,30
	Jumlah	1.998,54	100

Sumber: Badan Perencanaan Daerah Kabupaten Sumenep

Tabel 2. Jumlah Penduduk Kabupaten Sumenep

No.	Jenis Kelamin	Jumlah (jiwa)	Persentase(%)
1	Laki-laki	504.712	47,56
2	Perempuan	556.499	52,44
		1.061.211	100

Sumber: Dinas Tenaga Kerja & Transmigrasi Kabupaten Sumenep

Tabel 3.
Jumlah Angkatan Kerja, Kesempatan Kerja, Pencari Kerja, Pengangguran Kabupaten Sumenep

Angkatan Kerja.	Kesempatan Kerja	Pencari Kerja	Pengngguran					
651.220	631.534	19.456	19.532					

Sumber: Dinas Tenaga Kerja & Transmigrasi Kabupaten Sumenep

Tabel 4. Kesempatan Kerja menurut Lapangan Usaha di Kabupaten Sumenep

No.	Jenis Usaha	Jumlah (jiwa)	Persentase(%)	
1	Pertanian	283.559	44,90	
2	Pertambangan	5.684	0,90	
4	Industri pengolahan	51.154	8,10	
5	Listrik, gas, air	6.947	1,10	
6	Bangunan	30.314	4,80	
7	Perdagangan	107.992	17,10	
8	Angkutan	45.470	7,20	
9	Perbankan	13.894	2.20	
10	Jasa	86.520	13,70	
	Jumlah	631.543	100	

Sumber: Dinas Tenaga Kerja & Transmigrasi Kabupaten Sumenep

Jurnal "PERFORMANCE" Bisnis & Akuntansi Volume VII, No.1, Maret 2017

Dilihat dari tabel 3 diatas jumlah angkatan kerja lebih besar dari jumlah kesempatan kerja sehingga terdapat pengangguran sebanyak 19.532 orang.

Dari tabel 4 kesempatan kerja berdasarkan lapangan usaha masih banyak peluang yang dapat diisi oleh 19.532 orang yang masih menganggur tentunya yang sesuai dengan kemampuannya.Dari data diatas yanga paling banyak membutuhkan tenaga kerja adalah di sektor pertanian, perdagangan dan jasa.

Pertumbuhan ekonomi Kabupaten Sumenep mengalami peningkatan dari tahun 2011 sampai 2014, tingkat pertumbuhan yang paling tinggi pada sektor keuangan, persewaan dan jasa perusahaan hal ini membantu peningkatan PDRB Kabupaten Sumenep menjadi Rp 6,44 Juta dapat dilihat pada tabel berikut,

Tabel 4. Pertumbuhan Ekonomi Menurut Lapangan Usaha 2011 – 2013 (Juta Rp)

No	Lapangan Usaha	Th 2011	Th 2013	Th 2014
1.	Pertanian	3,29	3,56	3,50
2.	Pertambangan & Penggalian	5.15	5,22	9,68
3.	Industri Pengolahan	6,94	7,75	11,91
4.	Listrik, Gas, Air	6,01	6,39	5,61
5.	Bangunan	7,88	8,06	9,19
6.	Perdagangan, Hotel, Restoran	12,99	11,42	9,61
7.	Pengangkutan dan Komunikasi	7,99	8.48	9,44
8.	Keuangan, Persewaan, Jasa Perusahaan	8,41	8,87	12,48
9.	Jasa-jasa	5.33	6,69	5,90
	PDRB	6,24	6,33	6,44

Sumber: BPS Sumenep dalam angka 2014

Tabel 5. Luas Areal Menurut Penggunaannya di Kabupaten Sumenep

	Edas Areai Wendruct engganaannya di Rabapaten Samenep						
	Jumlah Lahan Persawahan		Tahun 2014				
1	Sawah irigasi	Ha	25.157				
2	Sawah tadah hujan	Ha	8.854				
3	Sawah pasang surut	Ha	16.303				
	Luas penggunaan Lahan bukan Sawah	Ha	146.604				
1	Kolam/empang/tambak/danau/telaga	Ha	12.753				
2	Ladang/tegalan/kebun/padang rumput	Ha	121.943				
3	Perkebunan	Ha	2.072				
4	Hutan	Ha	4.695				
5	Industri/pemukiman	Ha	37.585				
6	Non sawah belum diusahakan	Ha	5.141				
7	Lainnya	Ha	12.753				

Sumber: Dinas Pertanian Tanaman Pangan Kabupaten Sumenep data diolah

Dari tabel diatas menunjukkan bahwa luas areal yang paling banyak digunakan adalah lahan bukan sawah yaitu tegalan/kebun seluas 121.943 ha, ini menunjukkan bahwa hasil pertanian yang paling banyak dan berpengaruh di Kabupaten Sumenep adalah hasil pertanian dari tanaman tegalan atau tanah kering atau kebun.

Sehubungan dengan penggunaan lahan yang paling banyak adalah lahan tegal maka Komuditas tanaman tegal dapat menentukan tinggi rendahnya pendapatan petani, jadi semakin tinggi produktifitas tanaman tegal maka penghasilan masyarakat petani akan semakin tinggi begitu juga sebaliknya.

#### PEMBAHASAN

Berdasarkan hasil analisis Lokation Quotient (LQ) tanaman buah buahan di setiap kecamatan di Kabupaten Sumenep sebagai berikut :

#### Analisa Lokasi

Pada tujuan penelitian pertama yakni untuk menentukan pewilayahan basis buah-buahan, penelitian ini menggunakan metode *Location Quotient* (*LQ*) yang merupakan metode ekonomi basis yang sering digunakan dan relatif

sederhana. Dengan menggunakan penghitungan nilai LQ pada 27 kecamatan yang ada di Kabupaten Sumenep maka nilai LQ tertinggi berada pada Kecamatan Pragaan dengan skor nilai 15,842 sedangkan nilai LQ terendah berada pada Kecamatan Saronggi dengan skor nilai 0,160 (lihat Tabel 1). Berdasarkan nilai LQ tertinggi dan terendah tersebut maka ditetapkan bahwa Kecamatan Pragaan merupakan kecamatan wilayah basis buah naga di sedangkan Kabupaten Sumenep Kecamatan Saronggi ditetapkan sebagai wilayah kecamatan non basis buah naga yang diteliti.

Daerah yang mempunyai nilai LQ luas panen buah naga yang bernilai 0 (nol) adalah wilayah Kecamatan Giligenting, Talango, Kalianget, Ganding, Pasongsongan, Sumenep, Ambunten, Dasuk, Batu Putih, Gapura, Batang-batang, Dungkek, Nonggunung, Raas, Sapekan, Arjasa, Kangayan dan Masalembu menunjukkan bahwa 19 wilayah tersebut sama sekali tidak memiliki share luas panen buah nagai terhadap luas panen tanaman buahbuahan di kecamatannya.

Tabel 6.
Nilai LQ Luas Panen Buah-Buahan Masing-masing Kecamatan di Kabupaten Sumenep

Nilai LQ Luas Panen Buah-Buahan Masing-masing					Kecamatan di Kabupaten Sumenep			
Kecamatan	Buah Naga	Srikaya	Melon	Nangka	Jambu Air	Semangka	Jambu Biji	Jeruk
Pragaan	15,842	0,451	1,948	2,060	0,216	0,434	0,203	0,000
Bluto	1,003	0,000	2,048	2,375	0,477	0,959	0,449	0,000
Saronggi	0,146	7,203	0,217	0,515	0,111	0,224	0,105	0,162
Giligenting	0,000	0,000	0,000	2,179	0,664	1,335	0,625	0,000
Talango	0,000	1,214	4,027	2,437	0,193	0,387	0,181	0,300
Kalianget	0,000	0,164	0,000	0,476	1,116	2,244	1,050	0,812
Sumenep	0,281	0,039	0,412	0,113	2,066	0,817	1,944	0,000
Batuan	0,433	0,000	8,881	0,139	1,165	0,681	1,096	0,946
Lenteng	0,267	0,294	0,195	3,203	0,292	0,587	0,275	0,509
Ganding	0,000	0,306	0,813	1,422	0,799	1,606	0,752	0,000
Guluk-Guluk	0,929	0,000	4,444	0,333	0,893	1,796	0,841	1,949
Pasongsongan	0,316	3,440	0,578	2,549	0,000	0,124	0,000	0,000
Ambunten	0,772	0,000	0,960	0,669	1,386	1,394	1,305	0,000
Rubaru	0,305	0,182	0,186	0,047	0,278	0,279	3,990	1,663
Dasuk	0,000	0,016	0,210	0,964	1,273	1,009	1,198	4,146
Manding	2,718	0,110	1,462	0,373	1,124	1,130	1,058	7,085
Batuputih	0,454	0,063	0,830	0,847	1,240	1,247	1,167	2,165
Gapura	0,125	0,017	0,638	0,125	4,400	0,450	0,055	0,000
Batang-Batang	1,111	0,153	2,033	0,519	1,302	1,309	1,225	0,758
Dungkek	0,147	0,020	0,268	0,186	0,206	4,350	0,345	0,100
Nonggunong	1,449	0,200	0,000	0,676	1,359	1,366	1,279	0,988
Gayam	0,000	2,625	0,000	0,635	0,744	0,748	0,700	6,494
Raas	0,000	3,828	2,033	0,370	0,434	0,436	0,408	7,576
Sapeken	0,000	0,551	0,000	0,622	1,354	1,361	1,275	0,909
Arjasa	0,000	0,606	1,340	0,049	1,488	1,496	1,401	0,500
Kangayan	0,000	0,799	2,651	0,097	1,359	1,366	1,279	0,000
Masalembu	0,000	0,000	2,139	0,546	1,279	1,286	1,376	0,797

Keterangan: \*Nilai LQ diperoleh berdasarkan luas panen masing-masing komoditas yang dihitung menggunakan data sekunder luas panen dari Badan Pusat Statistik tahun 2015; \*\*: wilayah basis; \*\*\*: nilai LQ tertinggi

Untuk mempermudah penghitungan nilai LQ luas panen naga dapat menggunakan bantuan *microsoft excell* 2007 agar lebih mudah diperoleh nilai LQ luas buah naga seluruh kecamatan Pragaan di Kabupaten

Sumenep. Berikut ini cara mencari Nilai LQ luas panen buah-buahan jika menggunakan penghitungan secara manual, Kecamatan Pragaan Sumenep sebagai contoh, dengan menggunakan rumus umum LQ yaitu:

$$LQ_i = \frac{X_i^r/X^r}{X_i^n/X^n}$$
:

$$LQ = \frac{6,39/_{26}}{8,66/_{568,74}}$$

LQ = 15,824

Dimana:

i = Komoditas Buah Naga

r = Kecamatan Pragaan

n = Kabupaten Sumenep

 $X_i^r$  = Luas Areal Panen Komoditas Buah Naga di Wilayah Kecamatan Pragaan = 6,39 hektar

 $X_i^n$  = Luas Areal Panen Komoditas Buah Naga di Wilayah Kabupaten Sumenep = 26 hektar;

X<sup>r</sup> = Luas Areal Panen Total Tanaman buah di Wilayah Kecamatan Kota Sumenep = 8,66 hektar;

X<sup>n</sup> = Luas Areal Panen Total Tanaman buah-buahan di Wilayah Kabupaten Sumenep = 568,74 hektar.

Dengan menggunakan penghitungan manual tersebut maka didapatkan bahwa nilai LQ Kecamatan Pragaan sebesar 15,842. Berdasarkan kriteria penentuan basis komoditas dengan menggunakan LO yang menyebutkan bahwa apabila suatu wilayah memiliki nilai LQ lebih dari 1 maka wilayah satu (1) tersebut merupakan basis komoditas yang dihitung (Hendayana, 2003). Oleh karena itu, Kecamatan Pragaan merupakan wilayah basis buah naga karena nilai LQ -nya lebih besar dari satu.

Penggunaan penghitungan LQ pada penelitian ini juga menghitung nilai LQ komoditas lainnya sehingga sehingga dapat mengetahui wilayah basis komoditas tanaman buah yang lainnya yang ada dii Kabupaten Sumenep. Pada Tabel 6. secara lengkap dapat dilihat hasil penghitungan LQ masing-masing komoditas tanaman buah pada seluruh kecamatan di Kabupaten Sumenep.

Berdasarkan Tabel 6. dapat dilihat bahwa wilayah basis (memiliki nilai LQ lebih dari 1) untuk masingmasing di Kabupaten Sumenep adalah sebagai berikut:

- Basis Buah Naga
   Kecamatan Pragaan, Manding,
   Batang-batang dan Nonggunong
- Basis Srikaya
   Kecamatan Saraonggi, Talango,
   Pasongsongan, Gayam dan Raas
- Basis Melon
   Kecamatan Batuan, Pragaan, Bluto,
   Talango, Guluk-guluk, Manding.
   Batang-batang, Raas, Arjasa,
   Kangayan, Masalembu

- Basis Nangka
   Kecamatan Lenteng, Pragaan,
   Bluto, Giligenting, Talango,
   Pasongsongan, dan Ganding
- Basis Jambu Air
   Kecamatan Gapura, Batuan,
   Kalianget, Sumenep, Batuan,
   Ambunten, Dasuk, Manding, Batu
   putih, Batang-batang, Nongunong,
   dSapeken, Arjasa, Kangayan,
   Masalembu
- Basis Semangka
   Kecamatan Dungkek,
   Kalianget,Ganding, Guluk-guluk,
   Ambunten, Dasuk Manding, Batu
   Putih, Batang-batang, Nunggunong,
   Sapeken, Arjasa,Kangayan,
   Masalembu
- Basis Jambu Biji
  Kecamatan Rubaru, Kalianget,
  Sumenep, Batuan, Ambunten,
  Dasuk, Manding, Batu Putih,
  Batang-batang, Nonggunong,,
  Sapeken, Arjasa, Kangayan,
  Masalembu
- Basis Jeruk
   Kecamatan Raas, Gayam,
   Batupuutih, Manding, Dasuk,
   Rubaru, Guluk-guluk

Dari delapan wilayah basis komoditas tanaman buah-buahan tersebut menunjukkan bahwa setiap komoditas tanaman minimal memiliki empat wilayah basis. Dari setiap komoditas tanaman tersebut hanya ada

satu wilayah basis dengan nilai LQ tertinggi. Pada Tabel 6. dapat dilihat nilai LQ tertinggi bahwa untuk komoditas buah naga terdapat di Kecamatan Pragaan (15,842), komoditas terletak di Kecamatan Serikaya Saronggi (7,203), komoditas melon terdapat di Kecamatan Batuan (8.881), Komoditas nangka terdapat di Kecamatan Lenteng (3.203), komoditas jambu air terdapat di Kecamata Sumenep (2.066) komoditas semangka di Kecamatan Dungkek terdapat (4,350), komoditas Jambu biji terdapat di kecamatan Rubaru (3,990), komoditas Jeruk terdapat di Kecamatan Raas (7,576).

Untuk menentukan lokasi yang terbaik dalam pengembangan agrowisata buah di Kabupaten Sumenep tidak hanya berdasarkan pada perhitungan daerah basis berdasarkan LQ tetapi dalam penelitian ini peneliti menggunakan beberapa pertimbangan yang lainnya seperi:

- Sinergi dengan kebijakan pemerintah setempat
- 2. Sarana dan prasarana pendukung
- 3. Akses menuju lokasi

Sinergi dengan kebijakan pemerintah Kabupaten Sumenep merupakan prioritas bagi peneliti karena harus menyesuaikan dengan tatakota Kabupaten Sumenep oleh karena itu peneliti melakukan Focus Group

Discussion (FGD) dengan melakukan pertemuan dengan tokoh kunci misalnya Dinas pertanian, Badan Perencanaan dan Pembangunan Daerah, Dinas Pariwisata, ahli planologi, Penyuluh Pertanian Lapangan, Kepala Desa, Ketua Gabungan Kelompok Tani

Sarana dan prasarana yang tersedia di kecamatan yang mempunyai basis buah paling tinggi perlu diperhatikan hal ini merupakan pertimbangan dalam memilih lokasi agrowisata buah. Melihat dari has il survey tim ternyata Kecamatan Batuan memiliki sarana dan prasarana yang lebih menunjang diantaranya:

- Struktur tanahnya bisa ditanami berbagai macam tanaman
- Lokasinya strategis
- Ada sumber air
- Infrastrukturnya bagus
- Transportasi mudah
- Dekat dengan Puskesmas
- Dekat Kantor Kecamatan Batuan
- Dekat Kantor Polisi
- Dekat Islamic center
- Dekat Mesjid
- Dekat Sanggar Kegiatan Belajar
   (SKB)

Kemudahan Akses adalah kemudahan jalan menuju lokasi pengembangan agrowisata buah. Kecamatan Batuan mempunyai akses yang paling baik dan lebih mudah dijangkau dibandingkan kecamatan lainnya karena disamping infrastruktur yang lebar dan baik sarana transportasi mudah karena dilaluli kendaraan dari Kota menuju Kecamatan Lenteng sarana penunjang lainnya ada seperti dekat dengan lokasi wisata yang lain seperti Taman Sumekar Indah, Asta Tinggi, Musium, Kraton, Water Park Sumekar, Bukit Tinggi sehingga hal ini menjadi pertimbangan positip untuk memilih kecamatan Batuan sebagai lokasi Agrowisata Buah.

#### Analisa Potensi

Desa Batuan Kecamatan Batuan mempunyai lahan dengan agroklimat yang sesuai dengan tanaman buahbuahan disamping itu desa Batuan mempunyai panorama alam yang bagus dan strategis serta mudah dijangkau dari lokasi wisata yang lainnya. Disamping flora dan faon, pegunungan persawahan yang luas membuat pemandangan yang indah, dari segi pengairan terdapat sumber air yang cukup besar karena merupakan sumber

dari peninggalan kerajaan sehingga untuk pengairan tidak akan kekurangan,

Dengan Prasarana dan infra struktur yang memadai seperti jalan dan angkutan cukup banyak dan jarak dari kota cukup dekat, sarana peribadatan, sarana puskesmas, listrik,air, akses ke tempat wisata yang lain sangat dekat sehingga akan memudahkan wisatawan

untuk berkunjung hal ini merupakan kelebihan yang dimiliki Desa Batuan Kecamatan Batuan.

#### Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

- Agrowisata Buah berpotensi dikembangkan di desa Batuan, kecamatan Batuan Kabupaten Sumenep.
- Komoditas tanaman buah yang berpotensi dikembangkan adalah Buah naga, semangka, melon, srikaya, jeruk, Jambu air, Jambu biji, nangka
- Model pengembangan agrowisata buah yang tepat dikembangkan dengan model agrowisata buah berbasis masyarakat agar dapat menyerap tenaga yang masih menganggur.

#### Saran

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut untuk menganalisis persepsi masyarakat dan studi kelayakan terhadap pengembangan agrowisata buah di Kabupaten Sumenep.

#### DAFTAR PUSTAKA

- Anwar, Sanusi, 2011. Metodologi Penelitian Bisnis , Salemba Empat , Jakarta
- Departemen Kebudayaan dan Pariwisata, 2009. Prinsip dan Kreteria Ekowisata
- Gelgel, I Putu, 2009. Industri Pariwisata Indonesia Dalam Globalisasi

Perdagangan Jasa. PT.Refika Aditama Bandung.

- Kusmayadi dan Enda Sugiarto. 2000. Metodologi Penelitian dalam Bidang Kepariwisataan. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama
- Moleong, Lexy J. 1994. Metodologi Penelitian Kualitatif. Bandung PT Remaja Rosdakarya
- Miles, Matthew B dan A Michael Huberman 1992. Analisis Data kualitatif Jakarta : Penerbit Universitas Indonesia
- PS, 2007. Agribisnis Tanaman Buah, Perbar Swadaya, Jakarta
- Sedarmayanti,2014. Membangun dan Mengembngkan Kebudayaan dan Industri Pariwisata. PT Refika Aditama Bandung.
- Singarimbun , Masri dan Sofyan Effendi. 1989. Metode Penelitian Survei. Jakarta PT Pustaka LP3ES Indonesia
- Sutjipto, I Nyoman, 2001, Agrowisata, Magister Manajemen Agribisnis ; Universitas Udayana (Diktat)
- Sugiyono, 2010. Metodologi Kuantitatif, Kualitatif, dan R & D, Bandung Alfabeta
- Undang undang Republik Indonesia Nomor 10 Tahun 2009 Tentang Kepariwisataan
- Undang undang Nomor 25 Tahun 2004 Tentang Sistem Perencannaan Pembangunan Nasional
- Yoeti, Oka A, 2005. Perencanaan Strategis Pemasaran Daerah Tujuan Wisata. PT Pradnya Paramita Jakarta.
- Yoeti, Oka A, 1996. Penasaran Pariwisata. Angkasa Bandung

# Plagiasi 4 13052020

**ORIGINALITY REPORT** 

U%

4%

4

8%

SIMILARITY INDEX INTE

INTERNET SOURCES

**PUBLICATIONS** 

STUDENT PAPERS

MATCH ALL SOURCES (ONLY SELECTED SOURCE PRINTED)

5%

# ★ Submitted to Udayana University

Student Paper

Exclude quotes On

Exclude matches

< 10 words

Exclude bibliography On