

BAB IV

HASIL PENELITIAN

A. Deskripsi Objek Penelitian

Lokasi penelitian yaitu terdapat di Badan Usaha Milik Desa Desa Tiudan Kecamatan Gondang yang terletak disebelah barat dari pusat kota Tulungagung dengan luas wilayah 3,94 km² jarak ke pusat pemerintahan lebih kurang 12 km. Desa Tiudan terbagi dalam 6 dusun yaitu Dusun Kudan, Dusun Siwalan, Dusun Krajan, Dusun Kleponan, Dusun Kleben, Dan Dusun Plenggrong. Adapun batas-batas wilayah Desa Tiudan Kecamatan Gondang yaitu:

1. Sebelah Utara :Desa Karanganom,
2. Sebelah Barat :Desa Kedungcangkring,
3. Sebelah Timur :Desa Wonokromo,
4. Sebelah Selatan :Desa Mojoarum.

Desa Tiudan termasuk desa dengan jumlah penduduk relatif besar yang akan dijelaskan pada tabel 4.1 berikut:

Tabel 4.1
Data Jumlah Penduduk Desa Tiudan

| No | Uraian | Jumlah |
|---------------|--------------------|---------------|
| 1. | Penduduk Laki-laki | 4.458 |
| 2. | Penduduk Perempuan | 4.389 |
| 3. | Penduduk Keluarga | 2.838 |
| Jumlah | | 11.685 |

Sumber: Profil Desa Tahun 2018

Pada data yang diperoleh dari lapangan pemerintah desa beserta masyarakat berusaha untuk mengembangkan potensi yang ada di Desa Tiudan dan untuk meningkatkan pendapatan asli desa, salah satu caranya ditempuh pemerintah desa adalah dengan mendirikan Badan Usaha Milik Desa (BUMdes) yaitu suatu lembaga atau badan perekonomian desa yang berbadan hukum dibentuk dan dimiliki oleh pemerintah desa, dikelola secara ekonomis mandiri profesional dengan modal seluruhnya atau sebagian besar milik pemerintah desa yang dipisahkan dengan kekayaan desa. Pada prinsip-prinsipnya BUMDes Berkah Berseri dimaksudkan untuk memperkuat pendapatan desa, peningkatan kesempatan mengembangkan usaha masyarakat, mengurangi pengangguran sekaligus juga menjadi motor penggerak perekonomian desa untuk kesejahteraan masyarakat desa dengan cara memperkuat perekonomiannya sendiri yang dikelola pemerintah desa dan masyarakat desa dengan cara inovatif dan kreatif.

1. Maksud dan Tujuan BUMDes Berkah Berseri

Tujuan pembentukan BUMDes dimaksudkan guna mendorong dan menampung seluruh kegiatan ekonomi masyarakat yang berkembang sesuai adat istiadat atau budaya setempat untuk dikelola bersama oleh pemerintah desa dan masyarakat

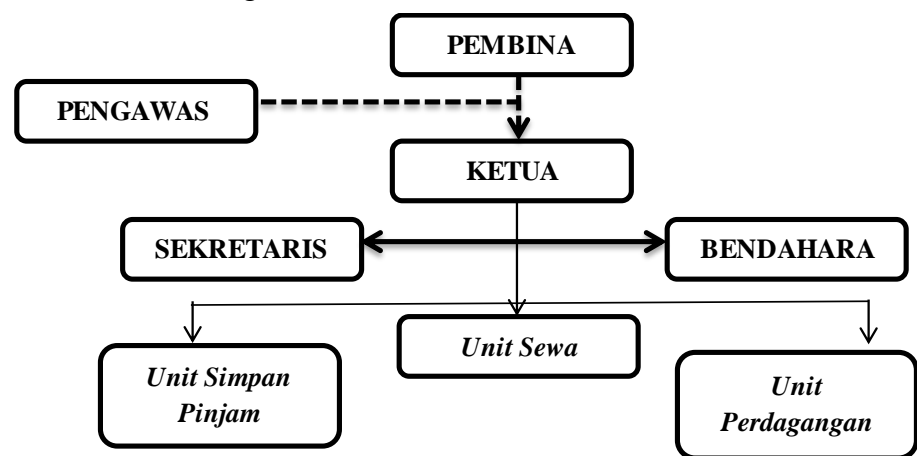
2. Visi dan Misi BUMDes Berkah Berseri

Visi BUMDes Berkah Berseri yaitu berdikari. Sedangkan misi BUMDes Berkah Berseri yakni:

- a. Menciptakan lapangan pekerjaan guna memberdayakan masyarakat
- b. Memberikan pelayanan yang maksimal
- c. Menggali potensi desa untuk didayagunakan sehingga menjadikan peluang desa menjadi potensial
- d. Membuka pola wirausaha masyarakat guna meningkatkan perekonomian desa
- e. Kewirausahaan berbasis syariah
- f. Meningkatkan ekonomi masyarakat melalui berbagai kegiatan

3. Struktur Organisasi

Struktur Organisasi BUMDes “Berkah Berseri” Desa Tiudan



Keterangan:

----- : Garis Evaluasi atau Pengawasan

———— : Garis Pembinaan atau Koordinasi

↔ : Garis Instruksi

Tabel 4.2
Susunan Kepengurusan BUMDes Berkah Berseri
Desa Tiudan

| No | Nama Pengurus | Jabatan |
|----|---|------------------------------|
| 1 | Hj. Muji Rahayu Kundari | Kepala Desa / Pembina |
| 2 | Drs. Muis sebagai Ketua | Pengawas |
| | Supanji, S.Pd sebagai Sekretaris | |
| | Mukri, Djoko Setijono, Eni Amurwani sebagai Anggota | |
| 3 | Subagyo sebagai Ketua | Pengurus |
| | Hanik Suprapti sebagai Sekretaris | |
| | Mirati sebagai Bendahara | |

Uraian Tugas:

1. Pembina

- a) Memberikan nasihat kepada pelaksana operasional dalam melaksanakan pengelolaan BUMDes
- b) Memberikan saran dan pendapat mengenai masalah yang dianggap penting bagi pengelolaan BUMDes
- c) Mengendalikan pelaksanaan kegiatan pengelolaan BUMDes

2. Pengawas

Menyelenggarakan musyawarah atau rapat umum untuk membahas kinerja BUMDes sekurang-kurangnya 1

(satu) tahun sekali. Pengawas berwenang menyelenggarakan musyawarah atau rapat umum pengawas untuk:

- a) Pemilihan dan pengangkatan pengawas
- b) Penetapan kebijakan pengembangan kegiatan usaha dari BUMDes , dan
- c) Pelaksanaan pemantauan dan evaluasi terhadap kinerja pelaksana operasional

3. Pelaksana Operasional

- a) Melaksanakan dan mengembangkan BUMDes agar menjadi lembaga yang melayani kebutuhan ekonomi dan atau pelayanan umum masyarakat desa
- b) Menggali dan memanfaatkan potensi usaha ekonomi desa untuk meningkatkan pendapatan asli desa
- c) Melakukan kerjasama dengan lembaga-lembaga perekonomian desa lainnya.

Tabel 4.3
Data Berdasarkan Jenis Kelamin Masyarakat (Responden) Desa Tiudan

| No | Uraian | Frekuensi |
|---------------|-----------|---------------------|
| 1 | Laki-laki | 1 responden |
| 2 | Perempuan | 49 responden |
| Jumlah | | 50 responden |

Sumber: Kuesioner Tahun 2021

Dari tabel 4.3 data berdasarkan jenis kelamin masyarakat (responden) diketahui sebesar 50 responden yang berpartisipasi yang meliputi 1 responden laki-laki dan 49 responden perempuan

Tabel 4.4
Data Berdasarkan Usia Masyarakat (Responden) Desa Tiudan

| No | Usia | Frekuensi |
|----|---------------|-----------|
| 1 | 21-24 | 1 |
| 2 | 25-30 | 22 |
| 3 | 31-35 | 13 |
| 4 | 40-45 | 7 |
| 5 | 50-55 | 7 |
| | Jumlah | 50 |

Sumber: Kuesioner Tahun 2021

Dari tabel 4.4 data berdasarkan usia masyarakat (responden) diketahui sebesar 50 responden berpartisipasi terbanyak pada rentang usia 25 sampai 30 tahun.

Mata pencaharian penduduk cukup beragam, namun dapat diklasifikasikan ke dalam sejumlah sektor yang akan dijelaskan pada tabel 4.5 berikut:

Tabel 4.5
Data Mata Pencaharian Masyarakat (Responden) Desa Tiudan

| No | Jenis Pekerjaan | Frekuensi |
|----|-----------------|-----------|
| 1 | Petani | 6 |
| 2 | Peternak | 4 |
| 3 | Penjahit | 11 |
| 4 | Industri | 13 |
| 5 | PNS | 3 |
| 6 | Sektor informal | 13 |
| | Jumlah | 50 |

Sumber: Kuesioner Tahun 2021

B. Analisis Deskriptif

Analisis deskriptif dilakukan untuk mengetahui gambaran dari data yang akan digunakan dalam penelitian lebih lanjut. ⁴⁷Data yang akan

⁴⁷ Elok Fitriani Rafikasari, Analisis Persepsi Mahasiswa Tentang Adopsi SiMBA Jurusan Manajemen Zakat dan Wakaf Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam IAIN Tulungagung, *An-Nisbah: Jurnal Ekonomi Syariah*, Vol.05 No.02, Tahun 2019, hal.152

digunakan dalam analisis adalah data berskala ratio yaitu data pendapatan ekonomi masyarakat sebelum dan sesudah adanya BUMDes. Data diperoleh dari hasil penyebaran angket kepada 50 responden yaitu masyarakat Desa Tiudan Kecamatan Gondang Kabupaten Tulungagung. Data pendapatan ekonomi masyarakat sebelum adanya BUMDes diperoleh dari bulan Januari 2016 – Desember 2016. Sedangkan data pendapatan ekonomi masyarakat sesudah adanya BUMDes diperoleh dari bulan Januari 2020 – Desember 2020. Berikut ini data rata-rata per bulan pendapatan ekonomi responden sebelum dan sesudah adanya BUMDes dapat dilihat pada tabel 4.6

Tabel 4.6
Data Rata-rata Per Bulan Pendapatan Ekonomi Masyarakat Desa Tiudan

| No | Pendapatan Ekonomi Sebelum Adanya BUMDes | Pendapatan Ekonomi Sesudah Adanya BUMDes |
|-----------|---|---|
| 1 | Rp613.000 | Rp567.000 |
| 2 | Rp517.000 | Rp896.000 |
| 3 | Rp392.000 | Rp546.000 |
| 4 | Rp413.000 | Rp571.000 |
| 5 | Rp388.000 | Rp500.000 |
| 6 | Rp638.000 | Rp763.000 |
| 7 | Rp275.000 | Rp423.000 |
| 8 | Rp175.000 | Rp438.000 |
| 9 | Rp459.000 | Rp608.000 |
| 10 | Rp444.000 | Rp867.000 |
| 11 | Rp1.967.000 | Rp2.500.000 |
| 12 | Rp625.000 | Rp634.000 |
| 13 | Rp190.000 | Rp230.000 |
| 14 | Rp528.000 | Rp525.000 |
| 15 | Rp443.000 | Rp460.000 |
| 16 | Rp550.000 | Rp580.000 |
| 17 | Rp479.000 | Rp429.000 |
| 18 | Rp498.000 | Rp1.259.000 |
| 19 | Rp403.000 | Rp472.000 |

| | | |
|----|-------------|-------------|
| 20 | Rp489.000 | Rp481.000 |
| 21 | Rp649.000 | Rp670.000 |
| 22 | Rp1.381.000 | Rp2.413.000 |
| 23 | Rp700.000 | Rp688.000 |
| 24 | Rp174.000 | Rp205.000 |
| 25 | Rp556.000 | Rp590.000 |
| 26 | Rp458.000 | Rp518.000 |
| 27 | Rp175.000 | Rp246.000 |
| 28 | Rp459.000 | Rp481.000 |
| 29 | Rp243.000 | Rp319.000 |
| 30 | Rp205.000 | Rp218.000 |
| 31 | Rp524.000 | Rp533.000 |
| 32 | Rp133.000 | Rp184.000 |
| 33 | Rp1.280.000 | Rp1.294.000 |
| 34 | Rp654.000 | Rp684.000 |
| 35 | Rp423.000 | Rp423.000 |
| 36 | Rp338.000 | Rp366.000 |
| 37 | Rp337.000 | Rp374.000 |
| 38 | Rp492.000 | Rp491.000 |
| 39 | Rp148.000 | Rp154.000 |
| 40 | Rp455.000 | Rp455.000 |
| 41 | Rp218.000 | Rp256.000 |
| 42 | Rp235.000 | Rp235.000 |
| 43 | Rp512.000 | Rp553.000 |
| 44 | Rp549.000 | Rp533.000 |
| 45 | Rp145.000 | Rp203.000 |
| 46 | Rp421.000 | Rp421.000 |
| 47 | Rp206.000 | Rp223.000 |
| 48 | Rp674.000 | Rp791.000 |
| 49 | Rp155.000 | Rp195.000 |
| 50 | Rp388.000 | Rp504.000 |

Sumber: Kuesioner Tahun 2021

Tabel 4.7 Statistik Deskriptif Data Pendapatan Ekonomi Masyarakat Desa Tiudan

| KODE | PENDAPATAN EKONOMI | N | RATA-RATA | STANDAR DEVIASI |
|------|-----------------------|----|------------|-----------------|
| 1 | SEBELUM Adanya BUMDes | 50 | 475,460.00 | 324,824.361 |
| 2 | SESUDAH Adanya BUMDes | 50 | 579,380.00 | 455,493.672 |

Sumber: Data primer, data diolah oleh SPSS 16

Tabel 4.7 menunjukkan bahwa rata-rata pendapatan ekonomi masyarakat Desa Tiudan sebelum Adanya BUMDes sebesar 475,460.00 dengan standar deviasi sebesar 324,824.361. Pendapatan ekonomi masyarakat Desa Tiudan sesudah Adanya BUMDes memperoleh rata-rata sebesar 579,380.00 dengan standar deviasi sebesar 455,493.672. Hal ini menunjukkan bahwa rata-rata pendapatan ekonomi masyarakat sesudah Adanya BUMDes lebih baik daripada sebelum Adanya BUMDes.

C. Uji Normalitas

Berikut adalah hasil uji normalitas data yang telah dilakukan:

Tabel 4.8 Hasil Uji Normalitas Pendapatan Ekonomi Masyarakat Desa Tiudan Sebelum dan Sesudah Adanya BUMDes

Tests of Normality

| Kode | | Kolmogorov-Smirnov ^a | | | Shapiro-Wilk | | |
|-------------------------------------|--|---------------------------------|----|------|--------------|----|------|
| | | Statistic | Df | Sig. | Statistic | df | Sig. |
| Pendapatan Ekonomi Masyarakat | Pendapatan Sebelum Adanya BUMDes | .202 | 50 | .000 | .733 | 50 | .000 |
| | Pendapatan Sesudah Adanya BUMDes | .246 | 50 | .000 | .659 | 50 | .000 |

a. Lilliefors Significance Correction

Sumber: Data primer, data diolah oleh SPSS 16

Hasil uji normalitas dapat dilihat pada tabel 4.8. Tabel 4.8 menunjukkan bahwa data pendapatan ekonomi masyarakat Desa Tiudan baik sebelum Adanya BUMDes maupun sesudah Adanya BUMDes tidak berdistribusi normal. Hal ini ditunjukkan dari metode *Kolmogorov-Smirnov* maupun *Shapiro-Wilk* sebesar $sig = 0.000 < 0.05 = \alpha$. Sehingga uji hipotesis selanjutnya menggunakan uji *Wilcoxon*.

D. Uji Hipotesis

Pengujian *Dependen Sample* menggunakan statistik nonparametrik yaitu dengan menggunakan metode *Wilcoxon*. Hal ini dikarenakan data tidak berdistribusi normal. Rumusan hipotesis adalah sebagai berikut:

H_0 : Tidak terdapat perbedaan pendapatan ekonomi masyarakat Desa Tiudan sebelum dan sesudah Adanya BUMDes.

H_a : Terdapat perbedaan pendapatan ekonomi masyarakat Desa Tiudan sebelum dan sesudah Adanya BUMDes.

Tabel 4.9 Rank Data Pendapatan Ekonomi Masyarakat Desa Tiudan Ranks

| | | N | Mean Rank | Sum of Ranks |
|---|----------------|-----------------|-----------|--------------|
| Pendapatan Ekonomi Masyarakat Sesudah Adanya BUMDes | Negative Ranks | 7 ^a | 10.71 | 75.00 |
| | Positive Ranks | 39 ^b | 25.79 | 1006.00 |
| | Ties | 4 ^c | | |
| | Total | | | |
| Pendapatan Ekonomi Masyarakat Sebelum Adanya BUMDes | | 50 | | |

a. Pendapatan Ekonomi Masyarakat Sesudah Adanya BUMDes < Pendapatan Ekonomi Masyarakat Sebelum Adanya BUMDes

b. Pendapatan Ekonomi Masyarakat Sesudah Adanya BUMDes > Pendapatan Ekonomi Masyarakat Sebelum Adanya BUMDes

c. Pendapatan Ekonomi Masyarakat Sesudah Adanya BUMDes = Pendapatan Ekonomi Masyarakat Sebelum Adanya BUMDes

Sumber: data primer, data diolah oleh SPSS 16

Tabel 4.10 Hasil Uji Statistik dengan Wilcoxon

| Test Statistics ^b | |
|------------------------------|--|
| | Pendapatan Ekonomi Masyarakat Sesudah Adanya BUMDes Pendapatan Ekonomi Masyarakat Sebelum Adanya BUMDes |
| Z | -5.086 ^a |
| Asymp. Sig. (2-tailed) | .000 |

a. Based on positive ranks.

b. Wilcoxon Signed Ranks Test

Sumber: Data primer, data diolah oleh SPSS 16

Dari hasil pengujian hipotesis pada tabel 4.10 menunjukkan bahwa nilai Asymp.Sig. (2-tailed) adalah $0,000 \leq 0,05 = \alpha$. Sehingga dapat disimpulkan bahwa hasil penelitian ini menunjukkan bahwa terdapat perbedaan rata-rata pendapatan ekonomi masyarakat sebelum Adanya BUMDes dan sesudah Adanya BUMDes. Pada tabel 4.9 menunjukkan bahwa rata-rata pendapatan ekonomi masyarakat sebelum Adanya BUMDes sebesar 25.79 yang lebih rendah dibandingkan dengan pendapatan ekonomi masyarakat sesudah Adanya BUMDes dengan rata-rata 10.71.