

IV. KEADAAN UMUM DAERAH PENELITIAN

A. Keadaan Geografis

Desa Srigading merupakan salah satu desa yang berada di Kecamatan Sanden Kabupaten Bantul Daerah Istimewa Yogyakarta. Desa Srigading memiliki wilayah seluas 757,6 Ha. Secara topografis Desa Srigading termasuk dataran rendah dengan ketinggian 2-10 m diatas permukaan laut, termasuk kategori desa pantai. Desa Srigading secara administratif terbagi dalam 20 pedukuhan dan 81 RT.

Desa Sigading memiliki batas-batas sebagai berikut:

- Sebelah Utara : Desa Tirtomulyo dan Desa Murtigading
- Sebelah Selatan : Samudera Indonesia
- Sebelah Barat : Desa Murtigading, Gadingharjo dan Gadingsari
- Sebelah Timur : Desa Tirtomulyo, Tirtosari dan Tirtohargo

Berdasarkan karakteristik sumberdaya alam wilayah Desa Srigading dibagi menjadi tiga yaitu:

1. Kawasan budidaya pertanian lahan basah
2. Kawasan perkotaan dan pemerintahan
3. Kawasan pantai, kawasan ini sebagaian besar merupakan kawasan pesisir dan merupakan lahan pertanian basah dan lahan pasir yang diupayakan untuk tanaman bawang merah dan sayur-sayuran.

Tanaman bawang merah dapat tumbuh dan berproduksi dengan baik di dataran rendah sampai dataran tinggi ± 1.100 m (ideal 0-800 mdpl), tetapi berproduksi terbaik dihasilkan dari dataran rendah yang didukung keadaan iklim.

Oleh karena itu, bawang merah menjadi komoditas utama yang banyak dibudidayakan di Desa Srigading didukung dengan keadaan iklim seperti suhu udara, iklim kering, pencahayaan 70%.

B. Keadaan Penduduk

1. Keadaan Penduduk Menurut Usia

Penduduk Desa Srigading dalam struktur usia berhubungan dengan kehidupan produktif manusia. Masyarakat pada usia produktif (15-64 tahun) dapat meningkatkan produktivitas dan kesejahteraan Desa Srigading. Keadaan penduduk Desa Srigading menurut usia dapat dilihat pada Tabel 3 berikut.

Tabel 1. Jumlah Penduduk Desa Srigading Menurut Usia

Umur (Tahun)	Jumlah Laki-laki	Jumlah Perempuan	Jumlah
0-12 bulan	29	40	69
1-10 th	601	625	1.226
11-20 th	603	566	1.169
21-60	2.610	2.608	5.218
61-75	550	673	1.223
>75	264	338	602
Jumlah			9.507

Sumber: Data Monografi Desa Srigading 2017, diolah

Berdasarkan Tabel 3, diketahui bahwa penduduk Desa Srigading terbanyak pada usia 21-60 tahun. Pada rentang umur tersebut merupakan usia produktif para pekerja. Jumlah penduduk laki-laki pada rentang tersebut sebesar 2.610 jiwa sedangkan jumlah penduduk perempuan sebesar 2.608 jiwa. Oleh karena itu, Desa Srigading memiliki tenaga kerja yang memadai terutama dibidang pertanian, untuk meningkatkan produktivitas dalam sektor pertanian dalam arti luas dan juga memajukannya.

2. Keadaan Penduduk Menurut Pendidikan

Pendidikan adalah usaha manusia untuk menumbuhkan dan mengembangkan potensi-potensi yang dimilikinya. Potensi yang dikembangkan tersebut dapat meningkatkan penghidupan, kesejahteraan masyarakat dan juga dalam melakukan usahatani. Tingkat pendidikan yang ada di Desa Srigading terbagi menjadi beberapa tingkatan. Adapun tingkatan tersebut dapat dilihat pada Tabel 4 berikut.

Tabel 2. Jumlah Penduduk Desa Srigading Menurut Pendidikan

Keterangan	Jumlah Laki-Laki	Jumlah Perempuan	Jumlah
Belum/Tidak Sekolah	696	888	1.584
Belum Tamat SD	332	310	642
Tamat SD	949	1.089	2.038
Tamat SMP	741	661	1.402
Tamat SMA	1.557	1.408	2.965
DI/DII	33	50	83
DIII/Sarjana Muda	94	124	218
Diploma IV/Srata I	245	310	555
Strata II	10	10	20
Strata III	0	0	0
			9.507

Sumber: Data Monografi Desa Srigading, 2017 diolah

Berdasarkan Tabel 4, diketahui bahwa pendidikan formal penduduk di Desa Srigading sebanyak 2.965 jiwa telah tamat SMA. Pendidikan yang ada di desa sirgading cukup tinggi karena jumlah penduduk yang tamat SMA lebih tinggi dibandingkan dengan penduduk yang tamat SD. Hal ini berkaitan dengan penyerapan teknologi yang digunakan dalam budidaya oleh petani di Desa Srigading.

3. Keadaan Penduduk Menurut Mata Pencaharian

Matapencaharian penduduk Desa Srigading seperti dilihat pada Tabel 5 berikut.

Tabel 3. Jumlah Penduduk Desa Srigading Menurut Mata Pencaharian

Keterangan	Jumlah Laki-laki	Jumlah Perempuan	Jumlah
Belum/Tidak Bekerja	652	692	1.344
Mengurus Rumah Tangga	1	279	280
Pelajar/Mahasiswa	807	798	1.605
Pensiunan	101	47	148
PNS	136	151	287
Petani/Pekebun	235	237	472
Peternak	4	2	6
Karyawan Swasta	340	284	624
Buruh Harian Lepas	431	347	778
Buruh Tani/Perkebunan	854	881	1.735
Guru	11	43	54
Wiraswasta	804	854	1.658
Lainnya	281	235	516
Jumlah			9.507

Sumber: Data Monografi Desa Srigading 2017, diolah

Berdasarkan Tabel 5, diketahui bahwa mata pencaharian penduduk Desa Srigading paling banyak yaitu di bidang pertanian seperti petani dan buruh tani. Hal ini dipengaruhi keadaan alam yang sesuai untuk budidaya tanaman, dan juga luas lahan yang digunakan dalam bidang pertanian termasuk luas. Sebagian besar petani di Desa Srigading membudidayakan tanaman pangan seperti padi dan juga tanaman hortikultura seperti bawang merah dan cabai.

C. Keadaan Pertanian

1. Pemanfaatan lahan pertanian

Desa Srigading Kecamatan Sanden memiliki luas lahan sebesar 758 Ha. Adapun luas lahan tersebut digunakan sebagai lahan sawah, lahan non sawah dan lahan non pertanian. Berikut ini merupakan data penggunaan lahan yang ada di Desa Srigading Kecamatan Sanden yaitu sebagai berikut:

Tabel 4. Penggunaan Lahan di Desa Srigading Kecamatan Sanden

Penggunaan Lahan	Luas (Ha)
Lahan Sawah	355
Lahan Bukan Sawah	117,56
Lahan Non Pertanian	285,44
Jumlah	758

Sumber : BPS Kec. Sanden dalam angka 2016, diolah

Berdasarkan pada Tabel 6, diketahui bahwa lahan yang paling banyak digunakan yaitu lahan sawah, dengan luas 355 Ha. Lahan yang paling banyak dimanfaatkan selanjutnya yaitu lahan non pertanian, luas lahan non pertanian ini seluas 285,44 Ha. Luas lahan bukan sawah yang dimanfaatkan yaitu seluas 117,56 Ha.

Selain memanfaatkan lahan sawah dan lahan bukan sawah, Desa Srigading juga memanfaatkan lahan pasir pantai sebagai lahan pertanian. Lahan pasir pantai Desa Srigading ini merupakan daerah konservasi dan kegiatan usahatani lahan pantai yang telah berlangsung lama yaitu sejak 1996 (Widodo, 2015). Adapun luas lahan pasir pantai yang digunakan dapat dilihat pada Tabel 7 berikut:

Tabel 5. Penggunaan Lahan Pasir Pantai di Desa Srigading Kecamatan Sanden

Penggunaan Lahan	Luas (Ha)
Lahan Pasir	186

Sumber:BP3K Kec. Sanden 2016, diolah

Berdasarkan Tabel 7, diketahui bahwa luas lahan pasir pantai di desa Srigading seluas 186 Ha. Lahan pasir pantai ini terletak di Pantai Samas, yang

merupakan lahan konservasi. Lahan pasir pantai tersebut ditanami dengan tanaman hortikultura seperti bawang merah, cabai, dan sayuran.

2. Potensi Pertanian

Desa Srigading memiliki potensi pertanian dari beberapa subsektor di bidang pertanian, yaitu subsektor tanaman pangan, hortikultura, buah-buahan, perkebunan dan juga peternakan. Adapun tanaman pangan yang banyak dibudidayakan diantaranya padi sawah, jagung, ubi jalar dan juga kacang tanah. Selain tanaman pangan, tanaman hortikultura yang banyak dibudidayakan yaitu bawang merah, cabai merah, kacang panjang dan juga terong. Selain itu, tanaman buah-buahan yang dibudidayakan di Desa Srigading yaitu pisang, jambu biji, pepaya dan juga mangga.

Desa Srigading juga memiliki potensi dibidang perkebunan. Adapun komoditas yang ditanam yaitu kelapa dan juga jambu mete. Kelapa memiliki luas lahan seluas 29,5 Ha. Sedangkan jambu mete memiliki luas lahan seluas 34,1 Ha. Luas kebun untuk jambu mete ini lebih besar 4,6 Ha dibandingkan dengan luas kebun kelapa.

Selain pada subsektor tanaman pangan, hortikultura dan juga buah-buahan, Desa Srigading memiliki potensi dibidang peternakan. Adapun jenis ternak yang dimiliki dibagi menjadi dua, yaitu ternak besar dan unggas. Ternak besar yang diusahakan yaitu sapi potong dan kerbau. Sedangkan unggas yang diusahakan yaitu ayam petelur, ayam potong, ayam buras, dan juga itik. Desa Srigading memiliki potensi pertanian yang baik dan juga dapat ditingkatkan. Apabila sektor pertanian ini ditingkatkan dengan baik, maka akan menjadikan Desa Srigading

menjadi unggulan tidak hanya ditingkat desa saja tetapi juga dapat ditingkat Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. Adapun potensi pertanian yang ada di Desa Srigading ini dapat dilihat pada Tabel 8 sebagai berikut.

Tabel 6. Potensi Pertanian di Desa Srigading

Subsektor	Jumlah
Tanaman Pangan	Luas (Ha)
Padi Sawah	629,2
Jagung	89,4
Ubi Jalar	19,4
Kacang Tanah	2,2
Jumlah	740,2
Hortikultura	Luas (Ha)
Bawang Merah	118,5
Cabai Merah	51,9
Kacang Panjang	1,5
Terong	2,2
Jumlah	174,1
Buah-buahan	Produksi (Kw)
Pisang	27,9
Jambu Biji	7,3
Pepaya	16,9
Mangga	133,2
Jumlah	185,3
Perkebunan	Luas (Ha)
Kelapa	29,5
Jambu Mete	34,1
Jumlah	63,6
Peternakan	Jumlah (ekor)
Ternak Besar	
Sapi Potong	797
Kerbau	18
Unggas	
Ayam Petelur	1.635
Ayang Potong	29.315
Ayam Buras	55.786
Itik	1.552
Jumlah	89.103

Sumber : BPS Kecamatan Sanden, 2016 diolah