

#### **IV. GAMBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN**

##### **A. Kondisi Geografis**

Kecamatan Sanden merupakan salah satu kecamatan di Kabupaten Bantul yang memiliki potensi pertanian yang cukup besar. Wilayah Kecamatan Sanden terletak di dataran rendah (0-15 meter diatas permukaan laut) yang sebagian wilayahnya berbatasan langsung dengan pesisir. Kecamatan Sanden beriklim tropis dengan cuaca panas sebagai ciri khasnya. Kecamatan Sanden juga dilalui dua sungai yaitu Sungai Winongo Kecil dan Sungai Opak. Dua sungai tersebut melalui Desa Srigading.

Kecamatan Sanden memiliki luas wilayah 23,16 km<sup>2</sup>, sedangkan batas wilayah Kecamatan Sanden yaitu sebelah selatan berbatasan langsung dengan Samudera Indonesia, sebelah barat berbatasan langsung dengan Kecamatan Srandakan, sebelah utara berbatasan langsung dengan Kecamatan Pandak, Kecamatan Srandakan dan Kecamatan Bambanglipuro serta sebelah timur berbatasan langsung dengan Kecamatan Kretek. Secara topografi wilayah Kecamatan Sanden merupakan daerah yang datar sampai berombak.

Desa Srigading merupakan salah satu desa yang berada di Kecamatan Sanden dan memiliki wilayah seluas 7,58 km<sup>2</sup>. Secara topografis Desa Srigading termasuk dataran rendah dengan ketinggian 2 – 10 meter diatas permukaan laut, termasuk kategori desa pantai. Secara administratif Desa Srigading terbagi dalam 20 pedukuhan dan 81 RT.

Desa Srigading memiliki batas wilayah sebagai berikut :

Sebelah Utara : Desa Tirtomulyo dan Desa Murtigading

Sebelah Timur : Desa Tirtomulyo, Tirtosari dan Tirtohargo

Sebelah selatan : Samudera Indonesia

Sebelah Barat : Desa Murtigading, Gadingharjo, dan Gadingsari.

Berdasarkan karakteristiknya, sumberdaya alam di Desa Srigading dibagi menjadi tiga kawasan yaitu kawasan budidaya pertanian di lahan basah, kawasan perkotaan dan pemerintahan, dan kawasan pantai yang merupakan kawasan pesisir dan lahan pasir yang diupayakan untuk tanaman bawang merah dan sayur-sayuran. Tanaman bawang merah dapat tumbuh di dataran rendah sampai dengan tinggi  $\pm 1.100$ mdpl (ideal 0-800 mdpl). Sehingga bawang merah menjadi komoditas utama yang banyak dibudidayakan di Desa Srigading.

## **B. Keadaan Penduduk**

Keadaan Penduduk di Kecamatan Sanden terdiri dari jumlah penduduk menurut jenis kelamin, keadaan penduduk menurut umur dan jenis kelamin dan adalah sebagai berikut:

### **1. Jumlah Penduduk Menurut Jenis Kelamin**

Jumlah penduduk menurut jenis kelamin merupakan perbandingan antara jumlah penduduk laki-laki dengan jumlah penduduk perempuan. Berdasarkan data hasil sensus penduduk dari Badan Pusat Statistika Kecamatan tahun 2018, jumlah penduduk Kecamatan Sanden menurut jenis kelamin dapat dilihat pada Tabel 16 sebagai berikut:

Tabel 1. Jumlah Penduduk Menurut Jenis Kelamin di Kecamatan Sanden

Desa	Jenis Kelamin		Jumlah
	Laki-Laki (Jiwa)	Perempuan (jiwa)	
Gadingsari	4.607	4.883	9.490
Gadingharjo	1.742	1.766	3.508
Srigading	4.590	4.739	9.329
Murtigading	3.904	4.038	7.942
Jumlah	14.843	15.426	30.269

Sumber : BPS Kecamatan Sanden dalam angka 2018

Berdasarkan Tabel 16 diatas, dapat diketahui bahwa jumlah penduduk dengan jenis kelamin laki-laki di Kecamatan Sanden pada tahun 2018 sebanyak 14.843 jiwa, sedangkan jenis kelamin perempuan sebanyak 15.426 jiwa. Dari jumlah penduduk menurut jenis kelamin di Kecamatan Sanden dapat disimpulkan bahwa jumlah penduduk berjenis kelamin perempuan lebih besar daripada penduduk laki-laki. Desa Srigading menjadi penyumbang jumlah penduduk dengan jumlah 9.329 jiwa.

## 2. Keadaan Penduduk Menurut Umur dan Jenis Kelamin

Keadaan penduduk menurut umur adalah penggolongan umur untuk mengetahui jumlah penduduk dengan umur yang produktif dan non produktif. Kelompok umur produktif memiliki umur 15-64 tahun, sedangkan kelompok umur non produktif memiliki umur 0-14 tahun dan kelompok umur lebih dari atau sama dengan 65 tahun. Berdasarkan data hasil sensus penduduk dari Badan Pusat Statistika Kecamatan Sanden tahun 2018, jumlah penduduk menurut umur dapat dilihat pada Tabel 17 sebagai berikut :

Tabel 2. Keadaan Penduduk Menurut Umur dan Jenis Kelamin di Kecamatan Sanden

Umur (tahun)	Jenis Kelamin		Jumlah
	Laki-Laki (Jiwa)	Perempuan (jiwa)	
0-4	107	100	207
5-9	105	97	202
10-14	115	110	225
15-19	96	88	184
20-24	76	78	154
25-29	108	103	221
30-34	104	104	208
35-39	100	106	206
40-44	116	108	224
45-49	112	119	231
50-54	100	98	198
55-59	85	100	185
60-64	67	89	156
65-69	66	78	144
70-75	53	63	116
>75	74	102	176
Jumlah	1.484	1.543	3.027

Sumber : BPS Kecamatan Sanden dalam angka 2018

Berdasarkan Tabel 17 tersebut, dapat diketahui bahwa pada tahun 2018 jumlah penduduk terbesar di Kecamatan Sanden terdapat pada kelompok umur 45-49 tahun yaitu sebanyak 231 jiwa. Sedangkan jumlah penduduk terkecil di Kecamatan Sanden terdapat pada kelompok umur 70-75 tahun yaitu sebesar 116 jiwa. Di Kecamatan Sanden sebagian besar merupakan kelompok usia produktif, dimana kelompok umur 15-64 tahun lebih mendominasi di Kecamatan Sanden yang masuk dalam kelompok umur produktif.

### 3. Keadaan Penduduk Menurut Tingkat Pendidikan

Keadaan penduduk menurut tingkat pendidikan dapat menggambarkan kualitas penduduk. Tingkat pendidikan merupakan salah satu faktor yang mempengaruhi dalam proses perkembangan suatu daerah dari kemampuan penduduk dalam menguasai perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi baru. Berdasarkan hasil sensus pada tahun 2017, didapatkan keadaan penduduk menurut tingkat pendidikan sebagai berikut:

Tabel 3. Keadaan Penduduk Menurut Tingkat Pendidikan di Desa Srigading

Tingkat Pendidikan	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/Strata I	245	310	555
Strata II	10	10	20
Jumlah			9.507

Sumber: Data Monografi Desa Srigading 2017, diolah

Berdasarkan Tabel 18 diatas, dapat diketahui bahwa pada tahun 2017 penduduk yang tamat SMA memiliki jumlah tertinggi dengan jumlah 1.408 jiwa. Sedangkan penduduk dengan jumlah terendah yaitu Strata II dengan penduduk sebanyak 20 jiwa. Hal tersebut terjadi karena masalah perekonomian masyarakat yang ada di Desa Srigading.

### C. Keadaan Pertanian di Kecamatan Sanden

Kecamatan Sanden mempunyai luas wilayah sebesar 2.316 Ha, berdasarkan hasil sensus pada tahun 2018 dapat dilihat pada tabel sebagai berikut:

Tabel 4. Keadaan Pertanian di Kecamatan Sanden

Jenis Penggunaan Lahan	Luas Lahan (Ha)
Lahan Sawah	988
Lahan Bukan Sawah	173
Lahan Bukan Pertanian	1155
Jumlah	2.316

Sumber: BPS Kecamatan Sanden, 2018

Berdasarkan Tabel 19 dapat diketahui bahwa Kecamatan Sanden mempunyai lahan yang terdiri dari lahan sawah, lahan bukan sawah dan lahan pertanian. Lahan sawah memiliki luas sebesar 988 hektare, sedangkan lahan bukan sawah sebesar 173 hektare. Lahan sawah sendiri mempunyai peranan penting untuk meningkatkan produksi tanaman bahan makanan dan hortikultura. Selain lahan, irigasi juga mempunyai peran penting untuk meningkatkan produksi tanaman. adapun irigasi yang ada di Kecamatan Sandan dapat dilihat pada Tabel 20.

Tabel 5. Jenis Irigasi di Kecamatan Sanden

Jenis Irigasi	Luas Lahan (Ha)
Irigasi Teknis	230
Pengairan ½ Teknis	622
Pengairan Sederhana	98
Tadah Hujan	16
Jumlah	966

Sumber: BPS Kecamatan Sanden, 2018

Berdasarkan Tabel 20 diatas, dapat disimpulkan bahwa jenis irigasi yang banyak digunakan di Kecamatan Sanden yaitu pengairan setengah teknis. Adapun

luas lahan untuk pengarian setengah teknis sebesar 622 hektare. Sedangkan lahan yang menggunakan irigasi teknis seluas 230 hektare, untuk lahan yang menggunakan irigasi sederhana seluas 98 hektare dan untuk lahan yang menggunakan irigasi tadah hujan hanya seluas 16 hektare.