

## V. GAMBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN

### 5.1 Lokasi dan Keadaan Alam

Desa Sidomulyo merupakan salah satu desa yang terletak di Kecamatan Batu Kota Batu. Desa Sidomulyo berada di 850 meter dari permukaan laut dengan suhu rata-rata berkisar antara  $23^{\circ}$  C serta memiliki curah hujan rata-rata 3.000 mm/tahun.

Suhu udara di siang hari yang ideal untuk pertumbuhan krisan berkisar antara  $20-26^{\circ}$  C dengan batas minimum  $17^{\circ}$  C dan batas maksimum  $30^{\circ}$  C. Di daerah tropis, suhu ideal terdapat di daerah pegunungan dengan ketinggian lebih dari 600 dpl. Di daerah tropis, krisan dapat ditanam sepanjang tahun tanpa mengenal musimnya

Batas-batas wilayah Desa Sidomulyo adalah sebagai berikut:

- Sebelah Utara berbatasan dengan Desa Bumiaji
- Sebelah Selatan berbatasan dengan Kelurahan Sisir
- Sebelah Barat berbatasan dengan Desa Sumberejo
- Sebelah Timur berbatasan dengan Desa Bumiaji

Batas-batas tersebut dapat dilihat pada lampiran 1.

Desa Sidomulyo merupakan desa sentra tanaman hias di Kota Batu karena di sepanjang jalan utama di desa ini dipenuhi dengan pajangan berbagai macam tanaman hias yang tertata rapi sebagai barang dagangan petani atau pedagang tanaman hias. Hampir di setiap rumah penduduk di Desa Sidomulyo mengusahakan tanaman hias sebagai sumber penghasilan mereka. Bahkan di desa ini pula terdapat pasar bunga dan STA (Sub Terminal Agribisnis) sebagai tempat transaksi tanaman hias.

### 5.2 Penggunaan Lahan

Luas wilayah Desa Sidomulyo adalah 288,47 hektar dengan luas lahan pertanian yang berupa sawah irigasi seluas 162 hektar yang berarti separuh lebih dari luas wilayah Desa Sidomulyo. Secara rinci penggunaan di Desa Sidomulyo dapat dilihat pada tabel 2.

Tabel 2. Penggunaan Lahan Desa Sidomulyo, Kecamatan Batu, Kota Batu, 2011.

Penggunaan Lahan	Luas (Ha)	Persentase (%)
Bangunan	1,5	0,58
Pemukiman	53	20,38
Kolam	4	1,57
Sawah	184,021	70,77
Makam	3	1,15
Tanah Bengkok	14,506	5,58
<b>Total Luas Lahan</b>	<b>270,821</b>	<b>100</b>

Sumber : Data Sekunder Desa Sidomulyo, 2011.

Dari tabel 2 dapat diketahui bahwa penggunaan lahan terbanyak adalah sawah yaitu sebanyak 184,021 ha atau sekitar 70,77 % dari seluruh luas lahan wilayah Desa Sidomulyo, sedangkan penggunaan lahan terkecil adalah bangunan yaitu sebanyak 1,5 ha atau sekitar 0,58%.

### 5.3 Keadaan Penduduk

Jumlah penduduk di Desa Sidomulyo pada tahun 2011 adalah sebanyak 7.520 jiwa yang terdiri dari 3.673 penduduk berkelamin laki-laki (48,84%) dan 3.847 penduduk berkelamin perempuan (51,16%). Di Desa Sidomulyo secara administratif terbagi dalam 12 rukun warga (RW) dan 48 rukun tetangga (RT) dengan jumlah kepala keluarga (KK) sebanyak 2.161.

#### 5.3.1 Komposisi Penduduk Menurut Usia

Komposisi penduduk di Desa Sidomulyo menurut usia dapat dilihat pada tabel di bawah ini.

Tabel 3. Komposisi Penduduk Berdasarkan Usia di Desa Sidomulyo, Kecamatan Batu, Kota Batu, 2011.

Usia (Tahun)	Jumlah (Jiwa)	Persentase (%)
0 – 3	197	2,62
4 – 6	189	2,51
7 – 12	803	10,68
13 – 15	401	5,33
16 – 18	395	5,25
> 19	5.535	73,60
<b>Total</b>	<b>7.520</b>	<b>100,0</b>

Sumber : Data Sekunder Desa Sidomulyo, 2011

Dari tabel 3 dapat diketahui bahwa komposisi penduduk di Desa Sidomulyo menurut usia paling tinggi adalah usia produktif (19 tahun keatas) yaitu sebesar 5.535 orang atau sebesar 73,60%. Komposisi penduduk menurut usia terendah adalah usia 4-6 tahun yaitu sebesar 189 orang atau sebesar 2,51% dari total keseluruhan penduduk yang ada di Desa Sidomulyo. Semakin tinggi usia penduduk yang produktif, maka menandakan bahwa penduduk di Desa Sidomulyo dalam hal menyerap informasi akan lebih cepat, dan pencapaian juga akan lebih mudah diterima dan diterapkan.

### 5.3.2 Komposisi Penduduk Menurut Tingkat Pendidikan

Komposisi penduduk Desa Sidomulyo menurut tingkat pendidikan dapat dilihat pada tabel 4.

Tabel 4. Komposisi Penduduk Menurut Tingkat Pendidikan di Desa Sidomulyo, Kecamatan Batu, Kota Batu, 2011.

Tingkat Pendidikan	Jumlah (Jiwa)	Persentase (%)
Tamat TK	180	6,5
Tamat SD	790	28,8
Tamat SMP	395	14,4
Tamat SMA	327	11,9
Akademik (D1-D3)	545	19,8
Sarjana (S1-S3)	512	18,6
<b>Total</b>	<b>2.729</b>	<b>100,0</b>

Sumber : Data Sekunder Desa Sidomulyo, 2011

Dari tabel 4 diketahui bahwa komposisi penduduk menurut tingkat pendidikan di Desa Sidomulyo tertinggi adalah tamatan SD sebanyak 790 jiwa atau sebesar 28% dari keseluruhan jumlah penduduk di Desa Sidomulyo. Komposisi penduduk terendah menurut tingkat pendidikan terendah di Desa Sidomulyo adalah TK yaitu sebesar 180 orang atau sebanyak 6,5% dari jumlah keseluruhan penduduk yang ada di Desa Sidomulyo. Berdasarkan uraian diatas dapat disimpulkan bahwa penduduk Desa Sidomulyo memiliki tingkat pendidikan yang tinggi hal ini disebabkan oleh banyaknya penduduk yang tamat SD.

### 5.3.5 Komposisi Penduduk Menurut Mata Pencaharian

Komposisi penduduk menurut mata pencaharian bertujuan untuk mengetahui gambaran kegiatan ekonomi penduduk desa dalam memenuhi

kebutuhan hidupnya sebagai upaya peningkatan kesejahteraan ekonomi rumah tangganya.

Tabel 5. Komposisi Penduduk Berdasarkan Mata Pencaharian di Desa Sidomulyo, Kecamatan Batu, KotaBatu, 2011.

<b>Mata Pencaharian</b>	<b>Jumlah (Jiwa)</b>	<b>Persentase (%)</b>
Pegawai Negeri Sipil (PNS)	185	4,4
Wiraswasta/pedagang	1.000	23,9
Petani	1.000	23,9
Buruh Tani	2.000	47,8
<b>Total</b>	<b>4.185</b>	<b>100,0</b>

Sumber : Data Sekunder Desa Sidomulyo, 2011

Pada tabel 5 dapat dilihat bahwa sebagian besar mata pencaharian penduduk di desa Sidomulyo adalah buruh tani yaitu sebesar 47,8 %. Sedangkan mata pencaharian terbesar kedua adalah sebagai petani dan pedagang yaitu sebesar 23,9 %. Dengan munculnya profesi petani sebagai mata pencaharian terbesar kedua ini membuktikan bahwa sektor pertanian masih menjadi salah satu tumpuan terbesar bagi penduduk desa ini yang memberikan kesempatan kerja dan penghasilan sebagian penduduk di desa tersebut. Selain itu besarnya persentase jumlah penduduk yang bekerja di sektor pertanian merupakan modal awal yang baik untuk lebih mengembangkan sektor pertanian.