IV. GAMBARAN UMUM DAERAH PENELITIAN

A. Letak Geografis

Desa Sumberagung merupakan salah satu desa di Kecamatan Ambarawa yang memiliki luas wilayah 351,75 ha. Berikut ini adalah batas-batas wilayah Desa Sumberagung yaitu:

a. Sebelah Utara berbatasan dengan Desa Tanjunganom
b. Sebelah Selatan berbatasan dengan Desa Kresnomulyo
c. Sebelah Barat berbatasan dengan Desa Tanjung Dalam
d. Sebelah Timur berbatasan dengan Desa Ambarawa Barat.

Berdasarkan Monografi Desa Sumberagung, jarak desa ini dari ibu kota Kecamatan Ambarawa adalah 3 km. Jarak desa ini ke ibu kota Kabupaten Pringsewu kurang lebih 11 km.

Desa Mulangmaya berada di Kecamatan Kotaagung Timur Kabupaten Tanggamus. Luas wilayah Desa Mulangmaya adalah 298,5 ha. Batas-batas wilayah Desa Mulangmaya yaitu:

a. Sebelah Utara berbatasan dengan Desa Kampung Baru
b. Sebelah Selatan berbatasan dengan Desa Menggala
c. Sebelah Timur berbatasan dengan Desa Menggala
d. Sebelah Barat berbatasan dengan Desa Umbul Buah
Jarak Desa Mulangmaya dari ibukota Provinsi Lampung adalah 255 km, dari ibukota Kabupaten Tanggamus adalah 98 km, dan dari ibukota Kecamatan Kotaagung Timur adalah 2 km.

B. Topografi dan Iklim

Desa Sumberagung berada pada ketinggian 1000 m dari permukaan laut (dpl).

Suhu udara rata-rata harian adalah 30°C. Curah hujan rata-rata 200-300 mm.

Seluruh wilayah desa ini dataran. Hal ini menjadikan Desa Sumberagung sebagai daerah pertanian khusunya padi.

Desa Mulangmaya memiliki topografi dataran tinggi. Suhu udara rata-rata adalah 30°C.

C. Kedaan Demografi


<table>
<thead>
<tr>
<th>No</th>
<th>Rentang Usia (tahun)</th>
<th>Desa Sumberagung</th>
<th>Desa Mulangmaya</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>Jumlah (orang)</td>
<td>Persentase (%)</td>
</tr>
<tr>
<td>1</td>
<td>0-15</td>
<td>1474</td>
<td>27,41</td>
</tr>
<tr>
<td>2</td>
<td>16-59</td>
<td>3634</td>
<td>67,58</td>
</tr>
<tr>
<td>3</td>
<td>Lebih dari 60</td>
<td>269</td>
<td>5,00</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td><strong>Total</strong></td>
<td><strong>5377</strong></td>
<td><strong>100</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Sumber: Monografi Desa Sumberagung dan Mulangmaya, 2011
Berdasarkan Tabel 7 diketahui bahwa penduduk Desa Sumberagung dan Desa Mulangmaya didominasi oleh penduduk usia 16-59 tahun yaitu penduduk dengan usia produktif. Penduduk usia produktif di Desa Sumberagung sebanyak 67,58% sedangkan penduduk dengan usia produktif di Desa Mulangmaya hanya mencapai 70,56%. Dengan demikian, penduduk dengan usia produktif di Desa Mulangmaya lebih banyak dibandingkan Desa Sumberagung. Hal ini disebabkan penduduk Desa Sumberagung banyak yang telah memasuki usia tua sehingga tidak produktif lagi yaitu sekitar 5%.


Tabel 8. Penduduk Desa Sumberagung dan Mulangmaya Berdasarkan Tingkat Pendidikan Tahun 2010

<table>
<thead>
<tr>
<th>No</th>
<th>Tingkat Pendidikan</th>
<th>Desa Sumberagung</th>
<th>Desa Mulangmaya</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>Jumlah (orang)</td>
<td>Persentase (%)</td>
</tr>
<tr>
<td>1</td>
<td>SD/Sederajat</td>
<td>1.217</td>
<td>22,29</td>
</tr>
<tr>
<td>2</td>
<td>SLTP/Sederajat</td>
<td>2.244</td>
<td>41,11</td>
</tr>
<tr>
<td>3</td>
<td>SLTA/Sederajat</td>
<td>1.815</td>
<td>33,25</td>
</tr>
<tr>
<td>4</td>
<td>D1-D3</td>
<td>158</td>
<td>2,89</td>
</tr>
<tr>
<td>5</td>
<td>S1-S3</td>
<td>25</td>
<td>0,46</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td><strong>Total</strong></td>
<td><strong>5.459</strong></td>
<td><strong>100</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Sumber: Monografi Desa Sumberagung dan Mulangmaya, 2011

Berdasarkan Tabel 8 diketahui bahwa penduduk di Desa Sumberagung dan Desa Mulangmaya didominasi oleh penduduk dengan tingkat pendidikan SLTP/Sederajat. Bila dibandingkan dengan Desa Sumberagung, penduduk di
Desa Mulangmaya telah banyak yang mengenyam pendidikan tinggi (D1 sampai S3) yaitu mencapai 3,83%. Sedangkan di Desa Sumberagung penduduk dengan tingkat pendidikan tinggi sebanyak 3,35%.

Usia dan pendidikan petani akan berpenagruh pada pertimbangan petani untuk menunda atau tidak penjualan gabah. Petani dengan usia produktif dan berpengalaman dalam berusahaani padi cenderung akan menunda penjualan gabah. Demikian pula pada petani dengan pendidikan tinggi maka memilih untuk menunda penjualan gabah agar memperoleh pendapatan yang tinggi.

Penduduk Desa Sumberagung sebagian besar berprofesi sebagai petani. Berikut adalah tabel data mata pencaharian penduduk per pekon di Desa Sumberagung.

**Tabel 9. Data Mata Pencaharian Penduduk di Desa Sumberagung Tahun 2010**

<table>
<thead>
<tr>
<th>No</th>
<th>Jenis Pekerjaan</th>
<th>Jumlah (orang)</th>
<th>Persentase (%)</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>1</td>
<td>Petani</td>
<td>3201</td>
<td>93,41</td>
</tr>
<tr>
<td>2</td>
<td>Buruh Tani</td>
<td>81</td>
<td>2,36</td>
</tr>
<tr>
<td>3</td>
<td>Buruh Swasta</td>
<td>29</td>
<td>0,85</td>
</tr>
<tr>
<td>4</td>
<td>Pegawai Negeri</td>
<td>59</td>
<td>1,72</td>
</tr>
<tr>
<td>5</td>
<td>Pengrajin</td>
<td>6</td>
<td>0,18</td>
</tr>
<tr>
<td>6</td>
<td>Pedagang</td>
<td>25</td>
<td>0,73</td>
</tr>
<tr>
<td>7</td>
<td>Peternak</td>
<td>5</td>
<td>0,15</td>
</tr>
<tr>
<td>8</td>
<td>Monti</td>
<td>10</td>
<td>0,29</td>
</tr>
<tr>
<td>9</td>
<td>Dokter</td>
<td>1</td>
<td>0,03</td>
</tr>
<tr>
<td>10</td>
<td>Bidan</td>
<td>4</td>
<td>0,12</td>
</tr>
<tr>
<td>11</td>
<td>Perawat</td>
<td>4</td>
<td>0,12</td>
</tr>
<tr>
<td>12</td>
<td>Dukun Bayi</td>
<td>2</td>
<td>0,06</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td><strong>Total</strong></td>
<td><strong>3427</strong></td>
<td><strong>100</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Sumber: Monografi Desa Sumberagung, 2011

Berdasarkan Tabel 9 dapat diketahui bahwa di Desa Sumberagung petani merupakan mata pencaharian utama masyarakatnya yaitu mencapai 93,41%.
Mata pencaharian terbesar berikutnya adalah Buruh Tani yaitu 2,36%. Dengan demikian, secara keseluruhan bertani merupakan pekerjaan yang mendominasi penduduk Desa Sumberagung.


<table>
<thead>
<tr>
<th>No</th>
<th>Jenis Pekerjaan</th>
<th>Jumlah (orang)</th>
<th>Persentase (%)</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>1</td>
<td>Pegawai Negeri sipil</td>
<td>14</td>
<td>1,47</td>
</tr>
<tr>
<td>2</td>
<td>Karyawan Swasta</td>
<td>19</td>
<td>1,99</td>
</tr>
<tr>
<td>3</td>
<td>TNI</td>
<td>2</td>
<td>0,21</td>
</tr>
<tr>
<td>4</td>
<td>POLRI</td>
<td>3</td>
<td>0,31</td>
</tr>
<tr>
<td>5</td>
<td>Pedagang</td>
<td>5</td>
<td>0,52</td>
</tr>
<tr>
<td>6</td>
<td>Petani</td>
<td>598</td>
<td>62,68</td>
</tr>
<tr>
<td>7</td>
<td>Buruh Tani/ Harian Lepas</td>
<td>210</td>
<td>22,01</td>
</tr>
<tr>
<td>8</td>
<td>Pertukangan</td>
<td>25</td>
<td>2,62</td>
</tr>
<tr>
<td>9</td>
<td>Pensiunan</td>
<td>2</td>
<td>0,21</td>
</tr>
<tr>
<td>10</td>
<td>Tenaga Honor</td>
<td>47</td>
<td>4,93</td>
</tr>
<tr>
<td>11</td>
<td>Jasa</td>
<td>29</td>
<td>3,04</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td><strong>Total</strong></td>
<td><strong>954</strong></td>
<td><strong>100</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Sumber: Monografi Desa Mulangmaya, 2011

Mata pencaharian yang umum di Desa Sumberagung dan Mulangmaya adalah petani. Dengan demikian petani di kedua desa memiliki pertimbangan-pertimbangan yang sama untuk segera melepas hasil panen atau menunggu harga gabah tinggi.
D. Jenis Lahan Pertanian

Tanah di Desa Sumberagung sebagian besar berwarna hitam dan abu-abu.

Tekstur tanah adalah debuan dengan tingkat kedalaman 1,5 m.

Lahan pertanian padi di Desa Sumberagung hanya tanah sawah dengan irigasi setengah teknis yaitu seluas 267 ha. Lahan pertanian lain di Desa Sumberagung yaitu tegal/ladang dengan luas lebih dari 9 ha.


<table>
<thead>
<tr>
<th>No</th>
<th>Jenis Penggunaan</th>
<th>Luas Lahan (Ha)</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>1</td>
<td>Padi Sawah</td>
<td>267</td>
</tr>
<tr>
<td>2</td>
<td>Jagung</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>3</td>
<td>Kedelai</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td>4</td>
<td>Kacang Tanah</td>
<td>11</td>
</tr>
<tr>
<td>5</td>
<td>Cabai</td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td>6</td>
<td>Tomat</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>7</td>
<td>Timun</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>8</td>
<td>Terong</td>
<td>3</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Sumber: Monografi Desa Sumberagung, 2011

Lahan pertanian di Desa Mulangmaya meliputi tanah sawah dan tanah kering.

Luas lahan sawah mencapai 97 ha. Luas pekarangan yang biasa digunakan penduduk untuk bertani tanaman hortikultura mencapai 17 ha. Peladangan yang digunakan penduduk untuk tanaman perkebunan mencapai 160 ha.
Tanaman pertanian utama di Desa Mulangmaya adalah padi yaitu mencapai 97 ha.

Selain itu petani di desa ini juga bertani tanaman hortikultura dan perkebunan.

Berikut ini adalah data tanaman pertanian utama di Desa Mulangmaya.

Tabel 12. Jenis Tanaman Pertanian Utama dan Luas Lahan di Desa Mulangmaya

<table>
<thead>
<tr>
<th>No</th>
<th>Jenis Tanaman</th>
<th>Luas Lahan (ha)</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>1</td>
<td>Padi</td>
<td>97</td>
</tr>
<tr>
<td>2</td>
<td>Kacang Panjang</td>
<td>1,5</td>
</tr>
<tr>
<td>3</td>
<td>Tomat</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>4</td>
<td>Terong</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>5</td>
<td>Ketimun</td>
<td>2,5</td>
</tr>
<tr>
<td>6</td>
<td>Durian</td>
<td>45</td>
</tr>
<tr>
<td>7</td>
<td>Kelapa</td>
<td>45</td>
</tr>
<tr>
<td>8</td>
<td>Kakao</td>
<td>32</td>
</tr>
<tr>
<td>9</td>
<td>Kopi</td>
<td>32</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Sumber: Monografi Desa Mulangmaya, 2010

Berdasarkan Tabel 12 diketahui bahwa luas lahan tanaman padi di Desa Mulangmaya lebih kecil dibandingkan Desa Sumberagung yang mencapai 267 ha, sedangkan Desa Mulangmaya hanya mencapai 97 ha. Namun, untuk memenuhi kebutuhan tanam panggang umumnya penduduk di Desa Mulangmaya selain berusahatani padi, juga berusahatani perkebunan. Tanaman perkebunan utama di Desa Mulangmaya adalah Durian dan Kelapa.
V. HASIL DAN PEMBAHASAN

A. Karakteristik Petani Responden

1. Umur Petani Responden


Tabel 13. Sebaran Petani Padi Responden Berdasarkan Kelompok Umur di Desa Sumberagung dan Mulangmaya

<table>
<thead>
<tr>
<th>No</th>
<th>Kelompok Umur</th>
<th>Jumlah Responden</th>
<th>Jumlah Sumberagung</th>
<th>Jumlah Mulangmaya</th>
<th>%</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>1</td>
<td>0-14</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
</tr>
<tr>
<td>2</td>
<td>15-64</td>
<td>36</td>
<td>35</td>
<td>1</td>
<td>98,61</td>
</tr>
<tr>
<td>3</td>
<td>≥ 65</td>
<td>0</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1,39</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Total</td>
<td>36</td>
<td>36</td>
<td>72</td>
<td>100</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Tabel 13 menunjukkan bahwa hampir seluruh petani padi responden berada pada usia produktif, yaitu 98,61% petani responden di Desa Sumberagung dan Mulangmaya berusia produktif. Oleh karena jumlah petani berusia produktif lebih