

IV. KEADAAN UMUM LOKASI PENELITIAN

A. Keadaan Fisik Wilayah Girikerto

Desa Girikerto merupakan salah satu desa yang berada di Kecamatan Turi, Kabupaten Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta. Wilayah Desa Girikerto pada bagian utara berbatasan dengan Desa Hargobinangun, sebelah timur berbatasan dengan Desa Purwobinangun Kecamatan Pakem, sebelah selatan berbatasan dengan Desa Donokerto dan sebelah barat berbatasan dengan Desa Wonokerto. Desa Girikerto terbagi dalam 13 padukuhan yaitu, Ngandong, Nganggriing, Kloposawit, Kemirikebo, Sukorejo, Pancoh, Nangsri, Bangunmulyo, Babadan, Glagahombo, Daleman, Surodadi, Karanggawang.

Topografi Desa Girikerto berada di kaki Gunung Merapi, terletak pada ketinggian 400-900 mdpl, sehingga pada wilayah dengan ketinggian tersebut cocok untuk dijadikan wilayah pertanian dan perkebunan. Luas wilayah Desa Girikerto adalah 1.309,60 Ha. Curah hujan rata-rata 3.908 mm per tahun dengan suhu udara 24-28°C. Kondisi tanah di Desa Girikerto merupakan daerah perbukitan/pegunungan yang subur dengan struktur tanah yang merupakan tanah berpasir dan berbatu cadas. Lokasi Desa Girikerto mudah dijangkau dengan mobil maupun motor karena akses jalan menuju desa ini sudah merupakan jalan aspal.

Sebagai wilayah pedesaan, penggunaan lahan di Desa Girikerto biasa dimanfaatkan untuk sawah, bangunan pekarangan, dan ladang atau tanah kering. Luas lahan menurut penggunaan tanah di Desa Girikerto dapat dilihat pada Tabel 5.

Tabel 5. Luas Lahan Menurut Penggunaan Tanah di Desa Girikerto

No	Penggunaan Lahan	Luas	
		Ha	%
1	Sawah	36,61	2,79
2	Bangunan Pekarangan	317,00	24,20
3	Tanah Kering	861,20	65,76
4	Lainnya	92,79	7,08
	Jumlah	1.309,60	100,00

Sumber : Kecamatan Turi Dalam Angka 2018

Penggunaan lahan paling banyak di Desa Girikerto adalah untuk tanah kering sebanyak 861,20 atau 29,35% dari luas lahan di Desa Girikerto. Di Desa ini mayoritas masyarakat menggunakan lahan tanah kering ini untuk menanam tanaman tahunan dan juga untuk perkebunan, kebanyakan untuk menanam salak pondoh yang sudah menjadi komoditas utama di Kecamatan Turi termasuk Desa Girikerto ini. Selain untuk perkebunan salak, ladang juga biasa dimanfaatkan untuk beternak. Sebagian ladang juga biasa ditanami hijauan khusus untuk pakan ternak seperti sengon, kaliandra dan rumput-rumputan.

B. Keadaan Penduduk Wilayah Desa Girikerto

Desa Girikerto yang berada di lereng Gunung Merapi menjadikan desa ini memiliki tanah yang subur yang cocok untuk dijadikan daerah pertanian. Keadaan tanah yang subur ini dimanfaatkan oleh masyarakatnya sehingga berpengaruh kepada mata pencaharian utama mereka. Data mengenai jenis mata pencaharian atau pekerjaan penduduk dapat dilihat pada Tabel 6.

Tabel 6. Jenis Pekerjaan penduduk di Desa Girikerto

No	Jenis Pekerjaan	Orang	%
1	PNS/TNI/POLRI	62	2,37
2	Karyawan Swasta	142	6,30
3	Petani/Peternak	1733	76,50
4	Pedagang	149	6,60
5	Wiraswasta	43	1,90
6	Lainnya	135	6,00
	Jumlah	2264	100,00

Sumber : Kecamatan Turi Dalam Angka 2018

Mata pencaharian penduduk Desa Girikerto paling banyak adalah petani/peternak. Hal ini didukung dengan luasnya lahan tegalan atau ladang dan sawah yang mendominasi sebagian besar wilayah Desa Girikerto. Penduduk Desa Girikerto sebagian besar beternak kambing Peranakan Etawa (PE), karena kambing PE sudah menjadi komoditas khas desa ini dan karakter iklim serta lingkungan pegunungan yang cocok untuk budidaya kambing ini, sumber pakan hijauan juga melimpah sehingga mendukung perkembangnya peternakan kambing Peranakan Etawa.

Selain komoditas peternakan yang khas yaitu kambing Peranakan Etawa, Desa Girikerto juga dikenal sebagai sentra salak pondoh. Biasanya kandang kambing dari kelompok ternak berdekatan dengan kebun salak agar pemberian pupuk juga mudah dilakukan karena rata-rata petani memberikan pupuk hasil pengolahan pupuk kandang kambing mulain dari kotorannya maupun air kencing kambing.

C. Keadaan Peternakan Wilayah Desa Girikerto

Desa Girikerto merupakan sentra peternakan di Kecamatan Turi, Kabupaten Sleman terutama kambing, di wilayah ini terdapat banyak kelompok peternak Kambing Peranakan Etawa (PE), koperasi pengolahan susu kambing PE maupun usaha komersial kambing PE. Data mengenai populasi ternak di Desa Girikerto dapat dilihat pada Tabel 7.

Tabel 7. Populasi Ternak Besar di Desa Girikerto

No	Jenis Ternak	Populasi (ekor)
1	Kambing	2.830
2	Sapi	140
3	Domba	511
4	Kerbau	21

Sumber : Kecamatan Turi Dalam Angka 2018

Kambing Peranakan Etawa (PE) merupakan komoditas unggulan di Desa Girikerto. Usaha pemeliharaan kambing PE telah menyatu dalam sistem usahatani di masyarakat pedesaan salah satunya di Desa Girikerto. Limbah ternak kambing PE sangat dibutuhkan petani untuk menjaga kesuburan lahan pertanian. Sistem pemeliharaan kambing biasanya sudah berada dalam satu lokasi kelompok ternak yang beranggotakan masyarakat setiap dusun. Kambing PE juga dikenal sebagai kambing penghasil susu, sehingga di Desa Girikerto juga banyak ditemui usaha pengolahan susu kambing yang dikelola oleh masyarakat sendiri.