

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan

Dari hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa wilayah Kecamatan Sumbergempol, Kabupaten Tulungagung, Provinsi Jawa Timur mempunyai potensi sumber daya manusia yang masih rendah dari tingkat pendidikan tertinggi SD (73,33%) dengan rata – rata pengalaman beternak 15.9 tahun, namun masih terdapat potensi peningkatan SDM dari tingkat pendidikan SMA (20%) dan pengalaman beternak yang relatif lama, serta didukung potensi sumber daya alam yang baik untuk pengembangan usaha ternak sapi potong dengan potensi pakan 40.441,12 ton/tahun dan masih bisa ditambahkan ternak sebanyak 10.290,36 UT/tahun.

Saran

Kecamatan Sumbergempol masih dapat ditambah ternak sapi potong sebanyak 10.290,36 UT/tahun dengan potensi pakan 40.441,12 ton/tahun. Namun dari sisi SDM masih perlu ditingkatkan dengan memberikan penyuluhan tentang pengenalan teknologi peternakan untuk kemudian diadaptasikan oleh masyarakat agar usaha ternak sapi potong di pedesaan terlihat lebih menarik dan menghasilkan pendapatan yang lebih besar sehingga SDM khususnya pemuda tertarik untuk mengembangkan usaha ternak sapi potong di Kecamatan Sumbergempol.

RINGKASAN

Kecamatan Sumbergempol merupakan salah satu kecamatan yang ada dibagian timur Kabupaten Tulungagung, Provinsi Jawa Timur. Secara geografis Kecamatan Sumbergempol terletak pada ketinggian 92 meter diatas permukaan laut. Luas Wilayah Kecamatan Sumbergempol adalah 39,10 km², dengan batas - batasnya yaitu sebelah utara adalah Kecamatan Ngantru, sebelah timur Kecamatan Ngunut sebelah selatan Kecamatan Kalidawir dan sebelah barat adalah Kecamatan Boyolangu dan Kecamatan Kedungwaru.

Sumbergempol terbagi dalam 17 desa dengan potensi di bidang pertanian dan peternakan, dimana pada tahun 2016, luas panen tanaman padi seluas 2490 Ha dengan produksi 66 Kw/Ha atau 17.012 Ton, luas panen tanaman jagung seluas 723 Ha dengan produksi 64 Kw/Ha atau 4627 Ton, luas panen ketela pohon seluas 3 Ha dengan produksi 1.75 Kw/Ha atau 52 Ton, luas panen kedelai seluas 144 Ha dengan produksi 32 Kw/Ha atau 473 Ton dan luas panen kacang tanah seluas 19 Ha dengan produksi 23 Kw/Ha atau 44 Ton. Kecamatan Sumbergempol memiliki wilayah yang potensial untuk pengembangan usaha ternak, terutama ternak sapi potong. Kecamatan Sumbergempol mampu menghasilkan pakan hijauan maupun rumput yang tumbuh dengan subur. Hal ini memungkinkan ketersediaan pakan melimpah sehingga kebutuhan pakan terjamin.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui potensi wilayah yang dinilai dari segi potensi sumber daya alam dan sumber daya manusia untuk

pengembangan usaha ternak sapi potong di Kecamatan Sumbergempol, Kabupaten Tulungagung, Provinsi Jawa Timur. Penelitian ini dilaksanakan pada tanggal 01 April sampai 30 April 2017. Lokasi penelitian yaitu di Desa Jabalsari, Desa Sambijajar dan Desa Doroampel di Kecamatan Sumbergempol, Kabupaten Tulungagung, Provinsi Jawa Timur.

Materi yang digunakan pada penelitian ini adalah peternak sapi potong sebagai responden, hijauan makanan ternak (HMT) di wilayah Kecamatan Sumbergempol dan data sekunder dari Dinas Peternakan, Badan Pusat Statistik (BPS), Kantor Kecamatan serta Kantor Kelurahan. Alat – alat yang digunakan meliputi kuisioner dan alat – alat tulis.

Pengambilan data dilakukan dengan metode survei terhadap petani peternak sapi potong yang berada dilokasi terpilih dengan wawancara langsung terhadap 30 orang peternak responden. Pengambilan sampel responden penelitian dilakukan dengan cara *purposive sampling* yaitu pengambilan sample secara sengaja dengan kriteria kepemilikan ternak minimal 2 ekor dan pengalaman beternak minimal 2 tahun. Data tersebut mencakup data primer dan sekunder. Data yang diperoleh meliputi karakteristik peternak responden sebagai SDM dan potensi hijauan makanan ternak serta limbah pertanian sebagai SDA. Data tersebut ditabulasi dan dirata – rata, kemudian dianalisis secara deskriptif.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa rata – rata umur peternak 52.6 tahun, tingkat pendidikan responden rata – rata SD sebesar 73,33%, pekerjaan pokok rata – rata petani sebesar 63,33%, rata – rata pengalaman

beternak sapi potong 15.9 tahun, motivasi beternak sebagai usaha sampingan dan rata – rata jumlah kepemilikan ternak 2.68 UT dengan status kepemilikan ternak 100% milik sendiri. Di Kecamatan Sumbergempol hijauan yang diberikan sebagai pakan ternak meliputi rumput gajah dan rumput lapangan serta jerami dari hasil limbah pertanian sebagai pakan tambahan. Rata – rata pemberian pakan 32.3 kg/hari dan angka kecukupan pakan 2.22. Potensi produksi BK pakan hijauan dan limbah pertanian sebesar 40.441,12 ton/tahun dengan daya tampung 10.290,36 UT/tahun. Dari hasil penelitian ini dapat disimpulkan bahwa wilayah Kecamatan Sumbergempol, Kabupaten Tulungagung, Provinsi Jawa Timur mempunyai potensi untuk pengembangan usaha ternak sapi potong.