

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, sholawat serta salam semoga selalu tercurah kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW beserta keluarga, sahabat, dan para pengikutnya. Skripsi yang berjudul **“Sikap Petani terhadap Inovasi Bioindustri Integrasi Kakao Kambing di Kulon Progo Yogyakarta”** telah dilaksanakan dengan mengambil kelompok tani di Desa Banjarharjo. Pengumpulan data di lapangan dilaksanakan selama bulan April-Mei 2019.

Penelitian dalam rangka menyusun skripsi ini telah selesai dilaksanakan berkat bantuan dari berbagai pihak. Penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ir. Siti Yusi Rusimah, M.S. selaku dosen pembimbing utama dan Dr.Ir.Widodo, M.P. selaku dosen pembimbing pendamping, atas kesabaran, bimbingan, seta saran yang telah diberikan demi kesempurnaan skripsi ini.
2. Dr. Susanawati, S.P., M.P. selaku dosen penguji, atas saran dan masukan untuk perbaikan skripsi ini.
3. Ayahanda Eko Susanto dan Ibunda Suwarningsih dan seluruh keluarga penulis atas doa dan dukungannya.

Semoga skripsi ini bermanfaat bagi pihak-pihak yang terlibat maupun tidak bagi pembaca.

Yogyakarta, 25 Juli 2019

Ghina Nir Maya

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan:

1. Karya tulis saya, skripsi ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik, baik di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta maupun di perguruan tinggi lainnya.
2. Karya tulis ini murni gagasan, rumusan dan penilaian saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain, kecuali arahan Tim Pembimbing.
3. Karya tulis ini murni gagasan, rumusan dan penilaian saya setelah mendapatkan arahan dan saran dari Tim Pembimbing. Oleh karena itu, saya menyetujui pemanfaatan karya tulis ini dalam berbagai forum ilmiah, maupun pengembangan dalam bentuk karya ilmiah lain oleh Tim Pembimbing.
4. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis yang dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka
5. Pernyataan ini saya buat sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik. Serta sanksi lainnya sesuai dengan nama yang berlaku di perguruan tinggi ini.

Yogyakarta, Juli 2019
Yang membuat pernyataan

Ghina Nir Maya
20150220213

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	iii
PERNYATAAN.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
ABSTRAK	x
INTISARI.....	xi
I. PENDAHULUAN	2
A. Latar Belakang.....	2
B. Tujuan	4
C. Manfaat	4
II. KERANGKA PENDEKATAN TEORI.....	6
A. Tinjauan Pustaka	6
B. Kerangka Pemikiran	17
III. METODE PENELITIAN.....	19
A. Teknik Pengambilan Sample	19
B. Teknik Pengumpulan Data	20
C. Asumsi dan Pembatasan Masalah.....	21
D. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel	21
E. Teknik Analisis Data.....	24
IV. GAMBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN	28
A. Keadaan Geografis Desa Banjarharjo	28
B. Keadaan Penduduk	29
C. Kondisi Pertanian.....	31

V. HASIL DAN PEMBAHASAN	33
A. Pelaksanaan Program Bioindustri Integrasi Kakao Kambing.....	33
B. Profil petani kakao	40
C. Sikap Petani terhadap Inovasi Bioindustri Integrasi Kakao Kambing.....	45
D. Faktor yang Berhubungan dengan Sikap	72
VI. KESIMPULAN DAN SARAN.....	75
A. Kesimpulan	75
B. Saran.....	76
DAFTAR PUSTAKA	77
LAMPIRAN.....	80

DAFTAR TABEL

1. Tabel Populasi Kambing di Kecamatan Kalibawang tahun 2015.....	3
2. Kategori dan rata-rata skor dari sikap kognitif.....	25
3. Kategori dan rata-rata skor dari sikap afektif.....	25
4. Kategori dan rata-rata skor dari sikap konatif.....	26
5. Kategori dan rata-rata dari keseluruhan sikap.....	26
6. Interpretasi hasil korelasi Rank Spearman.....	27
7. Sebaran Penduduk Berdasarkan Umur.....	29
8. Sebaran Penduduk Berdasarkan Pekerjaan.....	30
9. Sebaran Penduduk Berdasarkan Pendidikan.....	31
10. Distribusi potensi pertanian di Desa Banjarharjo tahun 2018.....	31
11. Populasi ternak ruminansia di Desa Banjarharjo.....	32
12. Tipe lahan di Desa Banjarharjo.....	32
13. Distribusi umur petani kakao di Desa Banjarharjo.....	40
14. Distribusi pendidikan petani kakao di Desa Banjarharjo.....	41
15. Distribusi kepemilikan kakao pada petani kakao di Desa Banjarharjo.....	42
16. Distribusi jumlah ternak yang dimiliki petani kakao di Desa Banjarharjo.....	43
17. Distribusi luas lahan petani kakao di Desa Banjarharjo.....	44
18. Sikap petani secara keseluruhan terhadap inovasi bioindustri integrasi kakao kambing.....	45
19. Distribusi sikap kognitif petani terhadap inovasi bioindustri integrasi kakao kambing.....	46
20. Distribusi responden berdasarkan tingkat pengetahuan terhadap inovasi pupuk organik padat.....	47
21. Distribusi responden berdasarkan tingkat pengetahuan terhadap inovasi pupuk organik cair.....	48
22. Distribusi responden berdasarkan tingkat pengetahuan terhadap inovasi mineral blok.....	50
23. Distribusi responden berdasarkan tingkat pengetahuan terhadap inovasi silase pakan.....	51
24. Distribusi responden berdasarkan tingkat pengetahuan terhadap inovasi kandang panggung.....	52
25. Distribusi sikap afektif petani terhadap inovasi bioindustri integrasi kakao kambing.....	53
26. Distribusi responden berdasarkan tanggapan petani terhadap inovasi pupuk organik padat.....	55
27. Distribusi responden berdasarkan tanggapan terhadap inovasi pupuk organik cair.....	57
28. Distribusi responden berdasarkan tanggapan terhadap inovasi mineral blok ..	60
29. Distribusi responden berdasarkan tanggapan pada inovasi silase pakan.....	62

30. Distribusi responden berdasarkan tanggapan terhadap inovasi kandang panggung	65
31. Distribusi sikap konatif petani terhadap inovasi bioindustri integrasi kakao kambing	67
32. Distribusi responden berdasarkan tingkat ketertarikan terhadap inovasi pupuk organik padat	68
33. Distribusi responden berdasarkan tingkat ketertarikan terhadap inovasi pupuk organik cair	68
34. Distribusi responden berdasarkan tingkat ketertarikan terhadap inovasi mineral blok	69
35. Distribusi responden berdasarkan tingkat ketertarikan terhadap inovasi silase pakan	70
36. Distribusi responden berdasarkan tingkat ketertarikan terhadap inovasi kandang panggung	71
37. Hasil analisis korelasi Rank Spearman variable faktor dengan sikap petani terhadap inovasi.....	72

DAFTAR GAMBAR

1. Ilustrasi pertanian bioindustri integrasi kakao kambing di Kulon Progo	2
2. Kerangka Berpikir Sikap Petani terhadap Inovasi Bioindustri Integrasi Kakao Kambing	18
3. Hasil inovasi pupuk organik padat yang diterapkan oleh petani	35
4. Hasil inovasi pupuk organik cair yang diterapkan oleh petani	36
5. Hasil inovasi mineral blok.....	37
6. Hasil inovasi silase pakan.....	38
7. Hasil inovasi kandang panggung.....	39

DAFTAR LAMPIRAN

8. Pengukuran sikap kognitif.....	81
9. Pengukuran sikap afektif	86
10. Pengukuran sikap konatif	88
11. Data petani yang menerapkan	89
12. Data petani yang tidak menerapkan	90
13. Hasil korelasi Rank Spearman pada petani yang menerapkan.....	91
14. Hasil korelasi Rank Spearman pada petani yang tidak menerapkan.....	91