

DAFTAR PUSTAKA

- Adelia, N. (2016). Pustakawan dan Pengetahuan Tradisional: Studi tentang Urgensi dan Peran Pustakawan dalam Pengetahuan Tradisional. *Record and Library Journal*, 2(1), 51–57.
- Adriana. (2013). *KONTESTASI PENGETAHUAN LOKAL DAN NON LOKAL KECAMATAN BONTOCANI KABUPATEN BONE*.
- Anwar, S. T., Hasbi, & Syam, R. (2022). *Metodologi Penelitian Sosial*. Manggu Makmur Tanjung Lestari.
- Ariyanto, Rachman, I., & Toknok, B. (2014). Kearifan Masyarakat Lokal dalam Pengelolaan Hutan di Desa Rano Kecamatan Balaesang Tanjung Kabupaten Donggala. *Warta Rimba*, 2(2), 84–91.
- Arviannto, F. (2016). Tinjauan Teori Hegemoni. *Jurnal ADHUM*, VI(3), 155–159.
- BPS. (2015). *Badan Pusat Statistik Sulawesi Selatan*. Badan Pusat Statistik Sulawesi Selatan. <https://sulsel.bps.go.id>
- Bungin, B. (2011). *Metodologi Penelitian Kuantitatif, Komunikasi, Ekonomi dan Kebijakan Publik Serta Ilmu-ilmu Sosial lainnya*. Kencana.
- Fatmawati, P., Pelestarian, B., Budaya, N., & Selatan, S. (2019). *PENGETAHUAN LOKAL PETANI DALAM TRADISI DI POLEWALI MANDAR LOCAL KNOWLEDGE OF FARMERS IN FARMING*

TRADITION OF TAPANGO. 10(1).

Hidayat, T. (2017). Dinamika Pengetahuan Lokal Petani Banjar Dalam Sistem Pertanian Modern Di Lahan Rawa Pasang Surut. *Prosiding Seminar Nasional Lahan Basah*, 395–401. <http://eprints.ulm.ac.id/id/eprint/2756%0A>

Hidayat, T., Pandjaitan, N. K., Dharmawan, A. H., & dan Felix Sitorus, M. (2010). *Kontestasi Sains Dengan Pengetahuan Lokal Petani Dalam Pengelolaan Lahan Rawa Pasang Surut. 04*, 1–16.

Indah, R. (2022). Pengetahuan Lokal Petani tentang Tanda-Tanda Alam untuk Pengelolaan Sawah di Desa Curah Takir Kabupaten Jember Sebagai Sumber Belajar. *Skripsi*.

Jones, P., Bradbury, L., & Boutillier, S. Le. (2016). *Pengantar Teori-Teori Sosial* (Edisi Kedu). Yayasan Pustaka Obor Indonesia.

Karmila. (2018). *Tradisi Ma' baca-baca di Kelurahan Balandai Kecamatan Bara Kota Palopo*. IAIN PALOPO.

Martono, N. (2016). *Sosiologi Perubahan Sosial : Perspektif Klasik, Modern, Postmodern, dan Pokolonial*. Raja Grafindo Persada.

Martono, N. (2019). *Metode Penelitian Kuantitatif*. PT Raja Grafindo Persada.

Nawawi, H. (2012). *Metode Penelitian Bidang Sosial*. Gadjah Mada University Pers.

- Nn. (2022). *Ketersediaan Lahan untuk Pengembangan Pertanian Indonesia*. Pemerintah Kabupaten Soppeng Dinas Komunikasi Dan Informatika.
<http://www.litbang.pertanian.go.id>
- Paramita, R. W. D., Rizal, N., & Sulistyan, R. B. (2019). *Metode Penelitian Kuantitatif: Buku Ajar Perkuliahan Metodologi Penelitian Bagi Mahasiswa Akuntansi & Manajemen*. WidyaGAMA Press.
- Rahmadani, A. A. (2020). *ERA REVOLUSI HIJAU (STUDI KASUS PETANI PADI DI DESA CAREBBU KECAMATAN AWANGPONE KABUPATEN BONE PROVINSI SULAWESI SELATAN)*. 16(2), 149–160.
- Saraswati, A. W. (2022). *Pertanian Modern Buah Revolusi Hijau*. Green Info. greeneration.org
- Simaela, A. S. (2013). *KONTESTASI PENGETAHUAN LOKAL DAN NON LOKAL PADA PEMBANGUNAN HUTAN TANAMAN RAKYAT DI DESA KAMIRI KECAMATAN BALUSU KABUPATEN BARRU*.
- Singarimbun, M., & Efendi, S. (2008). *Metode Penelitian Survei*. Pustaka LP3ES.
- Siyoto, S. (2015). *Dasar Metodologi Penelitian*. Literasi Media Publishing.
- Soehartono, I. (2015). *Metode Penelitian Sosial*. PT Remaja Rosdakarya.
- Soekanto, S. (2015). *Sosiologi Suatu Pengantar*. Rajawali.
- Suyanto, B., & Sutinah. (2013). *Metode Penelitian Sosial: Berbagai Alternatif*

Pendekatan. Kencana Prenadamedia Group.

L

A

M

P

I

R

A

N

KUESIONER PENELITIAN

Kuesioner Penelitian Yang Berjudul : “Kontestasi antara Pengetahuan Tradisional dan Modern dalam Aktivitas Pertanian Sawah Irigasi di Kelurahan Jennae, Kecamatan Liliriaja, Kabupaten Soppeng”

Assalamualaikum warahmatullahi wabarakatuh,

Saya Luthfi Fadhel Mubaraq mahasiswa Departemen Sosiologi Universitas Hasanuddin yang sedang melakukan penelitian untuk tugas akhir saya (Skripsi), dimohon kesediaan Bapak/Ibu/Saudara untuk mengisi kuesioner penelitian ini dengan jujur, terima kasih.

Kategori : Petani/Buruh Tani

A. Identitas Responden

Nama :

Usia :

Alamat :

Agama :

Jenis Kelamin :

Suku :

Pendidikan Terakhir :

No Whatsapp/telepon :

B. Tujuan Penelitian

1. Untuk mengetahui pengetahuan masyarakat dalam aktivitas pertanian sawah irigasi dalam aktivitas pertanian di Kelurahan Jennae, Kecamatan Liliriaja, Kabupaten Soppeng;
2. Untuk mengetahui bentuk kontestasi pengetahuan tradisional dan modern dalam aktivitas pertanian di Kelurahan Jennae, Kecamatan Liliriaja, Kabupaten Soppeng?

C. Pentunjuk Pengisian

1. **Baca dengan teliti pertanyaan sebelum memberi jawaban**
2. **Berilah tanda silang (X) pada jawaban yang dianggap benar (boleh memilih jawaban lebih dari satu)**

3. Jika terdapat kata “lainnya” pada jawaban maka tulislah jawaban yang dimaksud.

D. Kondisi Pertanian

1. Sudah berapa lama anda bekerja sebagai petani ?
 - a. Kurang dari 1 tahun
 - b. Lebih dari 1 tahun
 - c. Jika lebih dari satu tahun sebutkan :
2. Apa pekerjaan lain anda selain bertani?
 - a. PNS
 - b. Pedagang
 - c. Wiraswasta
 - d. Lainnya
3. Berapa luas sawah yang saat ini anda garap?
 - a. Kurang dari 1 hektar
 - b. 1 hektar
 - c. Lebih dari 1 hektar
4. Apakah lahan pertanian yang dikerja merupakan milik sendiri?
 - a. Ya
 - b. Tidak
5. Jika lahan yang anda garap adalah lahan milik orang lain, bagaimana sistem bagi hasil yang diterapkan?
 - a. Sistem bagi dua
 - b. Sistem persentase
6. Jika yang diterapkan adalah sistem persentase, berapa persen yang anda dapatkan?
 - a. Kurang dari 50%
 - b. Lebih dari 50%
7. Selama proses pertanian, siapa yang menanggung biaya pengerjaan?
 - a. Pemilik lahan
 - b. Ditanggung sendiri
8. Berapa kali anda mengolah lahan pertanian sawah dalam satu tahun?

- a. 1x setahun
 - b. 2x setahun
 - c. 3x setahun
 - d. Lainnya :
9. Berapa penghasilan kotor yang anda dapatkan sebagai seorang petani?
- a. Kurang dari 5 karung
 - b. Lebih dari 5 karung
10. Berapa penghasilan bersih yang anda dapatkan sebagai seorang petani?
- c. Kurang dari 5 karung
 - d. Lebih dari 5 karung
11. Jenis sawah apa yang anda gunakan?
- a. Sawah tadah hujan
 - b. Sawah irigasi

E. Tahap Pelaksanaan Pertanian

Masa Pra-Tanam

12. Bagaimana anda menentukan hari baik sebelum turun kesawah?
- a. Dengan melihat rasi bintang atau bulan
 - b. Menggunakan simbol hari baik
 - c. *Pappijeppu* atau orang yang ahli menentukan hari baik
 - d. Berdasarkan BMKG
 - e. Lainnya :
13. Mengapa anda masih menggunakan rasi bintang, bulan, simbol hari baik atau *pappijeppu*?
- a. Karena sudah menjadi tradisi turun-temurun
 - b. Karena hasilnya selalu baik
 - c. Karena percaya dengan yang digunakan selama ini walaupun hasilnya tidak selalu baik
 - d. Lainnya:
14. Mengapa anda mulai turun sawah berdasarkan anjuran BMKG
- a. Karena hasilnya lebih akurat

- b. Karena banyak yang sudah menggunakan
 - c. Lainnya:
15. Apakah sebelum turun sawah anda melakukan tradisi *ma' baca-baca*?
- a. Ya
 - b. Tidak
16. Dalam tradisi *ma' baca-baca* apa saja yang anda lakukan?
- a. *Maccera'*
 - b. Menyiapkan makanan untuk dibaca-baca
 - c. Lainnya :
17. Dalam membajak sawah, alat apa yang anda gunakan?
- a. Cangkul
 - b. Kerbau
 - c. Traktor
 - d. Lainnya :
18. Mengapa anda masih menggunakan cangkul atau kerbau dalam membajak sawah?
- a. Karena traktor tidak bisa menjangkau semuanya
 - b. Traktor bisa merusak tanah
 - c. Menggunakan traktor menghasilkan hasil yang tidak baik
 - d. Lainnya:
19. Mengapa anda menggunakan traktor dalam membajak sawah?
- a. Karena lebih mudah digunakan
 - b. Karena lebih cepat
 - c. Karena hasilbya lebih baik
 - d. Lainnya:
20. Jenis bibit apa yang anda gunakan?
- a. Bibit sendiri dari hasil panen terdahulu
 - b. Bibit pembagian dari dinas pertanian
 - c. Lainnya :
21. Mengapa anda masih menggunakan bibit dari hasil panen sebelumnya?
- a. Karena mudah dijangkau

- b. Karena lebih murah
 - c. Karena hasilnya lebih baik'
 - d. Lainnya:
22. Mengapa anda menggunakan bibit unggul?
- a. Karena lebih murah
 - b. Hasilnya lebih banyak dan baik
 - c. Karena dari anjuran pemerintah
 - d. Lainnya:
23. Apakah anda melakukan proses merendam benih?
- a. Ya
 - b. Tidak
24. Berapa lama proses perendaman benih dilakukan?
- a. 1 malam
 - b. 2 malam
 - c. 3 malam
 - d. Lainnya:
25. Jika tidak melakukan proses perendaman benih, mengapa?
:.....
26. Apa teknik penentuan hari baik yang digunakan sebelum menabur benih?
- a. Dengan melihat rasi bintang atau bulan
 - b. Menggunakan simbol hari baik
 - c. *Pappijepu* atau orang yang ahli menentukan hari baik
 - d. Berdasarkan BMKG
 - e. Lainnya :
27. Apakah anda melakukan tradisi *Ma'doja Bine* sebelum menabur benih?
- a. Ya
 - b. Tidak
28. Langkah apa saja yang anda lakukan dalam *Ma'doja Bine*?
- a. *Mappangolo* (berdoa)
 - b. *Mappalece Bine* (merayu benih)
 - c. *Massure'* (membaca surat *ilaga-ligo*)

- d. *Mappasili* (pensucian)
 - e. Lainnya:
29. Jika anda tidak melakukan tradisi *Ma'doja Bime*, mengapa?
 :.....
30. Apakah anda menghadap ke arah kiblat ketika menabur benih?
- a. Ya
 - b. Tidak
31. Mengapa ketika menabur benih anda menghadap ke arah kiblat?
- a. Sesuai dengan arah sholat
 - b. Menghasilkan hasil yang baik
 - c. Mengikuti arah matahari
 - d. Lainnya:
32. Jika anda tidak menghadap ke kiblat ketika proses menabur benih, mengapa?
 :.....

Masa Tanam dan Pasca Tanam

33. Apa teknik penentuan hari baik yang digunakan sebelum menanam bibit?
- a. Dengan melihat rasi bintang atau bulan
 - b. Menggunakan simbol hari baik
 - c. *Pappijeppu* atau orang yang ahli menentukan hari baik
 - d. Berdasarkan BMKG
 - e. Lainnya :
34. Apa teknik tanam yang anda gunakan saat menanam bibit?
- a. Menggunakan alat (*Pa'gugu*)
 - b. Manual secara gotong-royong
 - c. Menggunakan tenaga orang lain dengan bayaran
 - d. Menggunakan mobil tanam
 - e. Lainnya:
35. Mengapa anda masih menggunakan pa'gugu dan cara manual?
- a. Karena lebih hemat

- b. Karena menghasilkan hasil yang lebih baik
 - c. Karena peralatan modern dapat merusak tanah
 - d. Lainnya:
36. Mengapa anda lebih memilih menyewa tenaga orang lain dibanding gotong-royong?
- a. Karena lebih praktis
 - b. Karena sungkan untuk meminta bantuan
 - c. Karena budaya gotong-royong sudah tidak dipakai lagi
 - d. Lainnya:
37. Mengapa anda memakai mesin tanam untuk menana?
- a. Prosesnya lebih cepat
 - b. Hasilnya lebih rapih
 - c. Karena sebagian besar petani telah menggunakan mesin tanam
 - d. Lainnya:
38. Jenis pupuk apa yang anda gunakan?
- a. Pupuk organik
 - b. Pupuk kimia
39. Mengapa anda masih menggunakan pupuk organik?
- a. Karena lebih mudah dijangkau
 - b. Karena lenih hemat
 - c. Karena pupuk kimia dapat merusak tanah
 - d. Lainnya:
40. Mengapa anda menggunakan pupuk kimia?
- a. Karena membuat padi lebih cepat berkembang
 - b. Hasilnya lebih baik
 - c. Karena mengikuti petani yang lain
 - d. Lainnya:
41. Dalam proses pemupukan teknik apa yang anda lakukan?
- a. Dilakukan sendiri secara manual
 - b. Menggunakan alat semprot (kompot)
 - c. Menggunakan *drone*

- d. Lainnya:
42. Mengapa anda masih menggunakan cara manual dalam proses pemupukan?
- a. Karena lebih hemat
 - b. Karena belum mempunyai alatnya
 - c. Karena cara manual lebih mudah dilakukan
 - d. Lainnya;
43. Mengapa anda menggunakan alat semprot?
- a. Karena lebih hemat
 - b. Prosesnya lebih cepat
 - c. Prosesnya lebih mudah
 - d. Lainnya:
44. Mengapa anda menggunakan *drone* dalam proses pemupukan?
- a. Lebih praktis
 - b. Prosesnya lebih cepat
 - c. Prosesnya lebih mudah
 - d. Lainnya:
45. Berapa kali proses pemupukan dilakukan mulai dari masa tanam hingga panen?
- a. 1 kali
 - b. 2 kali
 - c. 3 kali
 - d. Lainnya:
46. Apakah padi anda sering di serang hama?
- a. Ya
 - b. Tidak
47. Hama apa yang sering menyerang padi anda?
- a. Burung
 - b. Tikus
 - c. Serangga
 - d. Lainnya:
48. Cara apa yang anda gunakan untuk membasmi hama tersebut?

- a. Menggunakan orang-orang sawah
 - b. Menggunakan kaleng yang diisi batu
 - c. Menggunakan kertas mengkilat
 - d. Menggunakan racun
 - e. Lainnya:
49. Mengapa anda masih menggunakan cara-cara tradisional untuk membasmi hama?
- a. Karena mempertahankan tradisi
 - b. Lebih mudah
 - c. Lebih praktis
 - d. Lainnya:
50. Mengapa anda menggunakan racun untuk membasmi hama?
- a. Karena hasilnya lebih cepat
 - b. Lebih praktis
 - c. Mengikuti petani yang lain
 - d. Lainnya:
51. Apakah anda melakukan tradisi merayu padi hamil?
- a. Ya
 - b. Tidak
52. Apa tujuan anda melakukan tradisi merayu padi hamil?
- a. Agar padi cepat berbuah
 - b. Agar padi tumbuh baik
 - c. Lainnya :
53. Berapa kali anda melakukan tradisi merayu padi hamil?
- a. 1 kali
 - b. 2 kali
 - c. 3 kali
 - d. Lainnya :
54. Dalam merayu padi hamil siapa yang anda percayakan untuk memimpin do'a?
- a. Diri sendiri

b. *Sanro Wanua*

c. *Bissu*

d. Lainnya:

55. Jika anda tidak melakukan tradisi merayu padi hamil, mengapa?

.....

Masa Panen

56. Berdasarkan apa anda menentukan bahwa padi telah siap untuk dipanen?

a. Jika padi telah menguning

b. Berdasarkan hitungan bulan

c. Berdasarkan *sanro wanua*

d. Lainnya:

57. Apakah anda melakukan tradisi mengambil seikat padi sebelum panen?

a. Ya

b. Tidak

58. Apa makna tradisi mengambil seikat padi tersebut?

a. Agar padi yang dihasilkan padat dan berisi

b. Hanya mengikuti ritual yang ada

c. Lainnya:

59. Siapa yang anda percayakan untuk melakukan tradisi mengambil seikat padi sebelum panen?

a. Diri sendiri

b. *Sanro Wanua*

c. *Bissu*

d. Lainnya:

60. Jika anda tidak menggunakan tradisi mengambil seikat padi sebelum panen, mengapa?

.....

61. Metode apa yang anda gunakan dalam proses panen?

a. Manual secara gotong-royong menggunakan *kandao*

b. Menyewa *Passangki*

- c. Menggunakan mobil
62. Mengapa anda masih menggunakan cara manual dalam proses panen?
- a. Karena lebih hemat
 - b. Karena lebih mudah dilakukan
 - c. Hasilnya lebih baik dan lebih banyak
 - d. Lainnya:
63. Mengapa anda menggunakan mobil deros untuk memanen padi?
- a. Prosesnya lebih cepat
 - b. Hasilnya lebih banyak
 - c. Lebih hemat
 - d. Lainnya:
64. Dalam memisahkan padi dari tangkainya metode apa yang anda gunakan?
- a. *Massampa* ' secara gotong royong
 - b. Menggunakan mesin deros
 - c. Menggunakan mobil
65. Mengapa anda masih menggunakan cara tradisional dalam memisahkan padi dari tangkainya?
- a. Karena teknologi modern belum ada digunakan
 - b. Karena lebih hemat
 - c. Karena lebih mudah dilakukan
 - d. Lainnya:
66. Alat apa yang anda gunakan dalam mengangkut padi?
- a. Kuda
 - b. Motor taksi
 - c. Lainnya:
67. Mengapa anda masih menggunakan kuda dalam proses pengangkutan padi?
- a. Karena lebih mudah digunakan
 - b. Karena lebih murah
 - c. Karena punya sendiri
 - d. Lainnya:
68. Mengapa anda menggunakan motor taksi dalam pengangkutan padi?

- a. Karena prosesnya lebih cepat
 - b. Karena lebih hemat
 - c. Mengikuti perkembangan pertanian
 - d. Lainnya:
69. Apa yang anda lakukan setelah panen?
- a. Syukuran dengan ma' baca-baca
 - b. *Mappadendang*
 - c. Lainnya:
70. Mengapa anda masih menggunakan tradisi tersebut hingga saat ini?
- a. Sebagai bentuk rasa syukur
 - b. Hanya sebagai tradisi
 - c. Lainnya:

LAMPIRAN DATA RESPONDEN

No	Inisial	Umur	Jenis Kelamin	Tingkat Pendidikan	Alamat
1	SF	52	L	SMA	Cacaleppeng Yawa
2	HR	42	L	SD	Luppang Koroe
3	SM	44	L	SD	Luppang Koroe
4	MN	78	L	SD	Cacaleppeng Yawa
5	SH	51	L	SMP	Cacaleppeng Yasse
6	SS	33	L	SMA	Cacaleppeng Yase
7	KS	67	L	SD	Cacaleppeng Yawa
8	FD	27	L	SMA	Cacaleppeng Yawa
9	SK	72	L	SD	Cacaleppeng Yawa
10	WK	22	L	SD	Cacaleppeng Yawa
11	BR	57	L	SD	Cacaleppeng Yawa
12	DD	24	L	SD	Cacaleppeng Yawa
13	RD	37	L	SMP	Cacaleppeng Yawa
14	SD	52	L	SMA	Cacaleppeng Yawa
15	SB	64	P	SMP	Cacaleppeng Yawa
16	HS	63	L	S1	Cacaleppeng Yawa
17	TR	52	L		Cacaleppeng

					Yawa
18	AL	53	L	SMA	Cacaleppeng Yawa
19	FQ	30	L	SMA	Cacaleppeng Yawa
20	SP	49	L	SD	Cacaleppeng Yawa
21	AJ	65	L	SD	Cacaleppeng Yawa
22	AL	45	L	SMP	Cacaleppeng Yawa
23	SS	57	L	S1	Cacaleppeng Yawa
24	SR	27	L	SD	Cacaleppeng Yawa
25	SH	34	L	S1	Cacaleppeng Yawa
26	SU	47	L	SMA	Cacaleppeng Yawa
27	MS	52	L	SMA	Cacaleppeng Yawa
28	RH	60	L	SMA	Cacaleppeng Yawa
29	IB	52	L	SMA	Cacaleppeng Yawa
30	CK	30	L	SMA	Jampue
31	AD	49	L	SMA	Luppang Koroe
32	AF	22	L	SMK	Cacaleppeng Yawa
33	KH	55	L	SMA	Cacaleppeng Yase
34	HM	44	L	SMA	Cacaleppeng Yawa

35	HY	75	L	SD	Cacaleppeng Yawa
36	BR	62	L	SD	Cacaleppeng Yawa
37	MC	76	L	STM	Luppang Koroe
38	SS	54	L	SMP	Jampue
39	ND	45	P	SD	Jampue
40	DM	60	L	SMP	Jampue
41	UM	78	L	SD	Jampue
42	BR	51	L	SMA	Jampue
43	IN	46	P	SMA	Luppang Koroe
44	BH	71	L	SD	Luppang Koroe
45	MR	47	L	SMA	Kampoong Awo
46	NA	53	L	SD	Jampue
47	ST	56	P	SMA	Luppang Koroe
48	MT	63	L	SMA	Laleng Benteng
49	MS	50	L	SD	Laleng Benteng
50	AI	33	L	S1	Cacaleppeng Yawa
51	BR	42	L	SD	Cacaleppeng Yase
52	SL	40	L	SMP	Laleng Benteng
53	SY	77	L	SD	Jampue
54	SN	28	L	SMP	Cacaleppeng Yawa
55	SL	27	L	SMA	Cacaleppeng Yawa
56	RN	40	L	SMA	Cacaleppeng Yase

57	RA	67	L	SMP	Cacaleppeng Yase
58	AM	45	L	SMA	Laleng Benteng
59	IM	59	L	SMP	Cacaleppeng Yase
60	WS	47	L	SD	Cacaleppeng Yase
61	MR	40	L	SMA	Cacaleppeng Yase
62	SH	45	L	SD	Cacaleppeng Yasse
63	ML	71	L	SD	Kampong Awo
64	RU	59	L	SMA	Cacaleppeng Yase
65	SU	31	L	SMA	Kampong Awo
66	YN	68	L	SD	Lewa-Lewa
67	AB	46	L	SMP	Cacaleppeng Yase
68	IN	38	L	SMA	Cacaleppeng Yase
69	AD	39	L	SD	Cacaleppeng Yase
70	AI	37	L	SMP	Cacaleppeng Yase
71	SN	44	L	SMP	Lewa-Lewa
72	RS	23	L	SMA	Lewa-Lewa
73	NM	29	L	SMP	Kampong Awo

LAMPIRAN HASIL ANALISIS DATA SPSS

Penentuan Hari Baik					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Simbol Hari Baik	13	17,8	17,8	17,8
	Pappijeppu	55	75,3	75,3	93,2
	Lainnya	5	6,8	6,8	100,0
	Total	73	100,0	100,0	

Melakukan Tradisi Ma' baca-baca					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ya	65	89,0	89,0	89,0
	Tidak	8	11,0	11,0	100,0
	Total	73	100,0	100,0	

Alat Membajak Sawah					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Traktor	73	100,0	100,0	100,0

Jenis Bibit					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Bibit Sendiri	69	94,5	94,5	94,5
	Bibit Beli	4	5,5	5,5	100,0
	Total	73	100,0	100,0	

Proses Merendam Benih					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ya	73	100,0	100,0	100,0

Penentuan Hari Baik Sebelum Menabur Benih					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Simbol Hari Baik	12	16,4	16,4	16,4
	Papijeppu	54	74,0	74,0	90,4
	Tidak Ada	7	9,6	9,6	100,0
	Total	73	100,0	100,0	

Ma'doja Bine					
---------------------	--	--	--	--	--

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ya	71	97,3	97,3	97,3
	Tidak	2	2,7	2,7	100,0
	Total	73	100,0	100,0	

Langkah Ma'doja Bine					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Mappangolo (Berdoa)	69	94,5	94,5	94,5
	Mappelece Bine	1	1,4	1,4	95,9
	Massure'	1	1,4	1,4	97,3
	Lainnya	2	2,7	2,7	100,0
	Total	73	100,0	100,0	

Penentuan Hari Baik Sebelum Menanam Bibit					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Simbol Hari Baik	14	19,2	19,2	19,2
	Pappijeppu	53	72,6	72,6	91,8
	Tidak Ada	6	8,2	8,2	100,0
	Total	73	100,0	100,0	

Teknik Tanam					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Alat Pa'gugu	35	47,9	47,9	47,9
	Sewa Tenaga	4	5,5	5,5	53,4
	Lainnya	34	46,6	46,6	100,0
	Total	73	100,0	100,0	

Jenis Pupuk Yang Digunakan					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Pupuk Kimia	73	100,0	100,0	100,0

Teknik Pemupukan					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Manual Tangan	57	78,1	78,1	78,1
	4	16	21,9	21,9	100,0
	Total	73	100,0	100,0	

Cara Membasmi Hama					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Orangan Sawah	1	1,4	1,4	1,4
	Racun	72	98,6	98,6	100,0
	Total	73	100,0	100,0	

Tradisi Merayu Padi Hamil					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ya	63	86,3	86,3	86,3
	Tidak	10	13,7	13,7	100,0
	Total	73	100,0	100,0	

Tradisi Mengambil Seikat Padi					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ya	72	98,6	98,6	98,6
	Tidak	1	1,4	1,4	100,0
	Total	73	100,0	100,0	

Metode yang Digunakan Saat Panen					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Mesin Deros	70	95,9	95,9	95,9
	Mesin Deros	3	4,1	4,1	100,0
	Total	73	100,0	100,0	

Alat yang digunakan mengangkut padi					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kuda	39	53,4	53,4	53,4
	Motor Taksi	34	46,6	46,6	100,0
	Total	73	100,0	100,0	

Yang Dilakukan Setelah Panen					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Syukuran	70	95,9	95,9	95,9
	Lainnya	3	4,1	4,1	100,0
	Total	73	100,0	100,0	

DOKUMENTASI KEGIATAN



Gambar 2: Dokumentasi Responden

AKTIVITAS PERTANIAN KELURAHAN JENNAE

Gambar 3: Aktivitas Pertanian Kelurahan Jennae



(a) Membajak Sawah dengan Traktor (b) Proses Merendam Benih



(c) Petani Menggunakan *Pa'gugu*

(d) Petani Menyemprot Racun



(e) *Pa'deros* Memanen Padi

LAMPIRAN SURAT



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET,
DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK
Kampus Unhas Tamalanrea Makassar, Telp(0411)585024,586200(psw.2211,2100)

Nomor : 10222/UN4.S/PT.01.04/2022
Hal : *Permohonan Izin Melakukan Penelitian*

03 Nopember 2022

Yth. Gubernur Provinsi Sulawesi Selatan
u.p. Kepala UPT P2T,BKPMD Provinsi Sulawesi Selatan
Makassar

Dengan hormat, kami sampaikan bahwa mahasiswa Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Hasanuddin yang tersebut berikut :

Nama : Luthfi Fadhel Mubaraq
NIM : E031191065
Jurusan : Sosiologi
Alamat : JL Pongtiku 1 No 15 A

Bermaksud untuk melakukan penelitian lapangan/kepustakaan dalam rangka penyusunan skripsi yang berjudul: **Kontestasi Antara Pengetahuan Tradisional dan Modern dalam Aktivitas Pertanian Sawah Irigasi di Kelurahan Jennae, Kecamatan Liliriaja, Kabupaten Soppeng.**

Sehubungan dengan hal tersebut, maka kami mohon agar yang bersangkutan diberikan izin untuk melakukan pengambilan data/penelitian yang dimaksud

Demikian permohonan kami, atas perhatian dan bantuannya disampaikan banyak terima kasih.

Dekan

DR. Phil Sukri, S.IP, M.Si
NIP 19750818200801 1 008

Tembusan :

1. Wakil Dekan Bidang Akademik, Riset, dan Inovasi Unhas
2. Kabag. Tata Usaha Fisip Unhas





PEMERINTAH PROVINSI SULAWESI SELATAN
DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU

Jl. Bougenville No 5 Telp. (0411) 441077 Fax. (0411) 448936
Website : <http://simap-new.sulselprov.go.id> Email : ptsp@sulselprov.go.id
Makassar 90231

Nomor : 11719/S.01/PTSP/2022 Kepada Yth.
Lampiran : - Bupati Soppeng
Perihal : Izin penelitian

di-
Tempat

Berdasarkan surat Dekan FISIP UNHAS Makassar Nomor : 10222/UN4.8.1/PT.01.04/2022 tanggal 03 November 2022 perihal tersebut diatas, mahasiswa/peneliti dibawah ini:

Nama : LUTHFI FADHEL MUBARAQ
Nomor Pokok : E031191065
Program Studi : Sosiologi
Pekerjaan/Lembaga : Mahasiswa (S1)
Alamat : Jl. P. Kemerdekaan Km. 10 Makassar

Bermaksud untuk melakukan penelitian di daerah/kantor saudara dalam rangka menyusun SKRIPSI, dengan judul :

" KONTESTASI ANTARA PENGETAHUAN TRADISIONAL DAN MODERN DALAM AKTIVITAS PERTANIAN SAWAH IRIGASI DI KELURAHAN JENNAE, KECAMATAN LILIRIAJA, KABUPATEN SOPPENG "

Yang akan dilaksanakan dari : Tgl. **20 November 2022 s/d 20 Januari 2023**

Sehubungan dengan hal tersebut diatas, pada prinsipnya kami *menyetujui* kegiatan dimaksud dengan ketentuan yang tertera di belakang surat izin penelitian.

Demikian Surat Keterangan ini diberikan agar dipergunakan sebagaimana mestinya.

Diterbitkan di Makassar
Pada Tanggal 07 November 2022

A.n. GUBERNUR SULAWESI SELATAN
KEPALA DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU
SATU PINTU PROVINSI SULAWESI SELATAN



Ir. H. SULKAF S LATIEF, M.M.
Pangkat : PEMBINA UTAMA MADYA
Nip : 19630424 198903 1 010

Tembusan Yth
1. Dekan FISIP UNHAS Makassar di Makassar;
2. *Pertinggal.*



SRN CO0004688

PEMERINTAH KABUPATEN SOPPENG
DINAS PENANAMAN MODAL, PELAYANAN TERPADU SATU PINTU,
TENAGA KERJA DAN TRANSMIGRASI

Jl. Salotungo No. 2 Tlp. 0484 - 21743 Watansoppeng 90812

IZIN PENELITIAN

Nomor : 409/IP/DPMPNT/XI/2022

DASAR 1. Surat Permohonan **LUTHFI FADHEL MUBARAQ** Tanggal **30-11-2022**
2. Rekomendasi dari **BAPPELITBANGDA**
Nomor **412/IP/REK-T.TEKNIS/BAP/XII/2022** Tanggal **06-12-2022**

MENGIZINKAN

KEPADA
NAMA : **LUTHFI FADHEL MUBARAQ**
UNIVERSITAS/ : **UNIVERSITAS HASANUDDIN MAKASSAR**
LEMBAGA
Jurusan : **SOSIOLOGI**
ALAMAT : **CACALEPPENG, KEL. JENNAE, KEC. LILIRIAJA**
UNTUK : melaksanakan Penelitian :

JUDUL PENELITIAN : **KONTESTASI ANTARA PENGETAHUAN TRADISIOANAL DAN MODERN
DALAM AKTIVITAS PERTANIAN SAWAH IRIGASI DI KELURAHAN JENNAE
KECAMATAN LILIRIAJA KABUPATEN SOPPENG**

LOKASI PENELITIAN : **KELURAHAN JENNAE KECAMATAN LILIRIAJA KABUPATEN SOPPENG**

JENIS PENELITIAN : **DESKRIPTIF KUANTITATIF**

LAMA PENELITIAN : **20 November 2022 s.d 20 Januari 2023**

Izin Penelitian berlaku selama penelitian berlangsung dan dapat dicabut apabila terbukti melakukan pelanggaran sesuai ketentuan perundang - undangan

Ditetapkan di : Watansoppeng

Pada Tanggal : **07 Desember 2022**

An. BUPATI SOPPENG
KEPALA DINAS



ANDI DHAMRAH, S.Sos, M.M

Pangkat : **PEMBINA UTAMA MUDA**
NIP : **19700518 199803 1 007**



Biaya : Rp. 0,00



PEMERINTAH KABUPATEN SOPPENG
KECAMATAN LILIRIAJA
KELURAHAN JENNAE

Sekretariat : Jalan M. Arsyad Tamim No. 68 Kode Pos : 90861 Lajoa

SURAT KETERANGAN TELAH MELAKUKAN PENELITIAN

Nomor : 22/KJN/1/2023

Yang bertanda tangan di bawah ini :

N a m a : **LAMALLU DIOLO, S.Sos. MM**
Jabatan : Lurah JennaE
Alamat : Kelurahan JennaE, Kecamatan Liliriaja, Kabupaten Soppeng

Menerangkan dengan sebenarnya, bahwa Mahasiswa dengan identitas :

N a m a : **LUTHFI FADHEL MUBARAQ**
N I M : E031191065
Jenis Kelamin : Laki - Laki
Program Studi : Sosiologi
Alamat : Jalan Pongtiku 1, Makassar
Sekolah/Universitas : Universitas Hasanuddin

Adalah **BENAR**, oknum yang tersebut di atas telah selesai melakukan penelitian di Kelurahan JennaE, Kecamatan Liliriaja, Kabupaten Soppeng selama 20 (dua puluh) hari, terhitung mulai tanggal 23 Desember 2022 s/d 11 Januari 2023 dengan penelitian yang berjudul ***"KONTESTASI ANTARA PENGETAHUAN TRADISIONAL DAN MODERN DALAM AKTIVITAS PERTANIAN SAWAH IRIGASI DI KELURAHAN JENNAE, KECAMATAN LILIRIAJA, KABUPATEN SOPPENG"***.

Demikian Surat Keterangan ini dibuat dengan sebenarnya dan diberikan kepada yang bersangkutan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

JennaE, 12 Januari 2023
LURAH JENNAE,
LAMALLU DIOLO, S.Sos. MM
Pangkat : Pembina / IV.a
NIP/W L1:19580401 199102 1 001

Lampiran Biodata Penulis

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Curriculum vitae

Data Pribadi

Nama : Luthfi Fadhel Mubaraq
Tanggal lahir : Cacaleppeng, 28-11-2001
Asal Daerah : Soppeng, Sulawesi Selatan
Jenis Kelamin : Laki-laki
Hobi : Mancing Ikan
Status : Belum Menikah
Warga Negara : Indonesia
Agama : Islam
Departemen : Sosiologi
Email : luthfifadhelmubaraq3@gmail.com



Data Keluarga

Ayah : Sakkirang

Ibu : Munarti

Riwayat Pendidikan

Tahun	Sekolah/Universitas	Jurusan	Jenjang
2007-2013	SDN 89 Jampu	-	Sekolah dasar
2013-2016	SMP Muhammadiyah lajoa	-	Sekolah menengah Pertama
2016-2019	SMAN 2 SOPPENG	IPS	Sekolah Menengah Atas
2019-2023	Universitas Hasanuddin	Sosiologi	Perguruan Tinggi

Riwayat Organisasi

Tahun	Organisasi	Jabatan
2020-2021	Utmuh	Divisi Pertandingan dan Kompetisi
2019-2023	Kemasos	Anggota Kemasos Fisip Unhas

Pengalaman Praktek

Priode	Lembaga	Jabatan
2022	Pratikum 1 TPA Antang	Petugas <i>Assesment</i>