

DAFTAR PUSTAKA

- Adhayanti, h., & maulana, a. (2018). Analisis tingkat pendapatan, penggunaan alat tangkap ikan dan teknologi informasi pengaruhnya terhadap perubahan sosial kemasyarakatan nelayan studi kasus: desa munjungagung kabupaten tegal. *Monex: journal of accounting research*, 7(2).
- Apriliani, i. M. (2018). Pembekalan teknologi global positioning system (gps) sebagai alat bantu operasi penangkapan ikan di pangandaran. *Dharmakarya*, 7(3), 213-215.
- Arfianto, a. Z., rahmat, m. B., setiyoko, a. S., handoko, c. R., hasin, m. K., utari, d. A., ... & aminudin, a. (2018). Perangkat informasi dini batas wilayah perairan indonesia untuk nelayan tradisional berbasis arduino dan modul gps neo-6m. *Joutica: journal of informatic unisla*, 3(2), 163-167.
- Asirin, a., & argo, t. A. (2017). Penggunaan teknologi informasi dan komunikasi dan implikasinya terhadap ketangguhan mata pencaharian nelayan. *Journal of regional and rural development planning (jurnal perencanaan pembangunan wilayah dan perdesaan)*, 1(1), 1-15.
- Ayu nirmala lutfi syarief, a. N. L. S., helvi yanfika, h. Y., mutolib, a., & mutolib, a. (2021). Pemahaman dan persepsi penyuluh perikanan terhadap penggunaan teknologi informasi dan komunikasi dalam penyuluhan di kota bandar lampung. *Ethos: jurnal penelitian dan pengabdian masyarakat*, 9(1), 53-62.
- Dano, c. P. (2022). Pola komunikasi masyarakat nelayan di era teknologi informasi. *Medialog: jurnal ilmu komunikasi*, 5(1), 299-309.
- Djafar, i. (2016). Perancangan sistem informasi desa pada kantor badan pemberdayaan masyarakat desa kalebenteng kampung nelayan galesong selatan kabupaten takalar sulawesi-selatan. *E-jurnal jusiti: jurnal sistem informasi dan teknologi informasi*, 5(2), 133-143.
- Djaffar, r. (2017). Diseminasi teknologi informasi pada masyarakat nelayan di kabupaten takalar dan barru (dissemination of information technology to fishers society iin the districts of takalar and barru). *Jurnal penelitian komunikasi dan opini publik*, 21(1), 73-87.
- Hadi, R. K., Hartanto, R., & Fauziati, S. (2020). Peningkatan Performa Prediksi Daerah Potensi Penangkapan Ikan Dengan Metode Threshold Adaptif. *Jurnal ELTIKOM: Jurnal Teknik Elektro, Teknologi Informasi dan Komputer*, 4(1), 48-64.
- Hasyim, B. (2004). Penerapan Informasi Zona Potensi Penangkapan Ikan (ZPPI) untuk Mendukung Usaha Peningkatan Produksi dan Efisiensi Operasi Penangkapan Ikan. *Bogor Institute of Agriculture, Bogor*.
- Imron, m. (2013). Kemiskinan dalam masyarakat nelayan. *Jurnal masyarakat dan budaya*, 5(1), 63-82.
- Ismail, i., gunaisah, e., ulat, m. A., & poltak, h. (2021). Pelatihan teknologi sistem informasi bagi nelayan pada masa covid-19 di era digital. *Dinamisia: jurnal pengabdian kepada masyarakat*, 5(3), 566-574.

- Kurniawati, D., & Sutirman, S. (2017). Pemanfaatan teknologi informasi dan komunikasi oleh perangkat desa Gandulan Kecamatan Kaloran Kabupaten Temanggung. *Jurnal Pendidikan Administrasi Perkantoran-S1*, 6(4), 374-386.
- Lumuko, a. P., durand, s. S., kotambunan, o. V., andaki, j. A., pangemanan, j. F., & tambani, g. O. (2023). Persepsi nelayan tradisional terhadap tingkat pendidikan anak di kelurahan batulubang kecamatan lembeh selatan kotabitung. *Akulturas: jurnal ilmiah agrobisnis perikanan*, 11(1), 150-157.
- Murniati, c. T., & leong, h. Pemanfaatan teknologi informasi dalam gerakan pemberdayaan kelompok buruh tani dan nelayan.
- Nugroho, H., Sufyan, A., & Wiadnyana, N. N. (2017). Aplikasi teknologi elektronik log book penangkapan ikan untuk mendukung pengelolaan perikanan. *Jurnal Kelautan Nasional*, 10(3), 113-124.
- Nurmadinah, n. (2016). *Model komunikasi keluarga nelayan (studi kasus tingkat kepuasan istri terhadap pekerjaan suami sebagai nelayan di desa ujung lero kecamatan suppa kabupaten pinrang)* (doctoral dissertation, stain parepare).
- Rasul, j., & hamid, a. (2008). Teknologi informasi dan komunikasi. *Bogor, quadra*.
- Sari, p. P. (2016). Analisis kebutuhan sistem informasi kenelayanan berbasiserp. *Jurnal komunika: jurnal komunikasi, media dan informatika*, 5(2), 83-90.
- Sibarani, s. A. B., munthe, a., & irvientina, s. (2022). Pemanfaatan teknologi informasi guna meningkatkan pemasaran produk masyarakat di kampung nelayan sebrang medan belawan. *Kumawula: jurnal pengabdian kepadamasyarakat*, 5(2), 309-315.
- Sibarani, S. A. B., Munthe, A., & Irviantina, S. (2022). Pemanfaatan Teknologi Informasi Guna Meningkatkan Pemasaran Produk Masyarakat di Kampung Nelayan Sebrang Medan Belawan. *Kumawula: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 5(2), 309-315.
- Simarmata, J., Chaerul, M., Mukti, R. C., Purba, D. W., Tamrin, A. F., Jamaludin, J., ... & Meganingratna, A. (2020). *Teknologi Informasi: Aplikasi dan Penerapannya*. Yayasan Kita Menulis.
- Sugiyono. 2014. Metode penelitian kualitatif dan kuantitatif. Bandung: alfareba
- Survei penggunaan telepon genggam pada masyarakat nelayan di kecamatan pulau dullah utara, kota tual provinsi maluku
- Susilowati, i., thohir, m., nugroho, s. B. M., & suciati, i. (2020). Pemanfaatan aplikasi nelayan pintar di kabupaten pati-jawa tengah. *Jurnal ekonomi danbisnis*, 23(2), 243-262.
- Walingkas, i. K. C., & kapantow, g. H. (2016). Pemanfaatan teknologi informasi dan komunikasi terhadap usaha jaring ikan di desa eris, kecamatan eris, kabupaten minahasa. *Agri-sosioekonomi*, 12(2), 1-14.
- Yuliawati, d. (2022). Pengenalan teknologi komputer bagi warga nelayan. *Dharmakarya*, 11(1).

**L
A
M
P
I
R
A
N**

Lampiran 1. Kuisisioner Penelitian

KUISISIONER PENELITIAN
PENGGUNAAN TEKNOLOGI INFORMASI PADA AKTIFITAS MATA
PENCAHARIAN NELAYAN

1. isi kolom identitas responden dengan identitas asli responden
2. berikan jawaban yang jujur dan objektif pada setiap butir pertanyaan dengan memberi tanda ceklis pada bagian “ya” atau “tidak”
3. tidak ada jawaban yang benar atau salah
4. identitas responden terjamin kerahasiaannya

NAMA :

UMUR :

No.	Pertanyaan	Ya	Tidak
1.	Apakah anda mempunyai GPS		
2.	Apakah anda mempunyai Fish Finder		
3.	Apakah anda mempunyai HP		
4.	Apakah anda mempunyai televisi		
5.	Apakah anda mempunyai kompas		
6.	Apakah anda mempunyai radio VHF marine		
7.	Apakah anda memakai aplikasi perkiraan cuaca		
8.	Apakah anda menjual ikan anda melalui teknologi informasi		
9.	Apakah anda menggunakan internet untuk mencari informasi		
10.	Apakah teknologi informasi ini membantu proses penangkapan		

Lampiran 2. Pedoman Wawancara

PEDOMAN WAWANCARA
PENELITIAN SKRIPSI DENGAN JUDUL
PENGUNAAN TEKNOLOGI INFORMASI DALAM AKTIVITAS MATA
PENCAHARIAN NELAYAN DI DESA UJUNG LERO KEC. SUPPA KAB. PINRANG
PERTANYAAN

1. Apa fungsi dari teknologi informasi yang anda gunakan?
2. Manfaat apa yang anda rasakan dari adanya teknologi yang ada gunakan?
3. Bagaimana dampak yang ditimbulkan dari penggunaan teknologi informasi?
4. Bagaimana anda memperoleh teknologi informasi tersebut?
5. Apakah ada sosialisasi serta pelatihan yang pernah diadakan oleh pemerintah setempat mengenai teknologi informasi?
6. Bagaimana anda melihat kondisi cuaca sebelum melaut?
7. Bagaimana anda melihat lokasi penangkapan ikan?
8. Bagaimana anda mengetahui harga ikan yang ada di pasar?
9. Bagaimana anda mengetahui informasi kenelayanan?
10. Bagaimana anda mengetahui mengenai alat tangkap yang ramah lingkungan?
11. Bagaimana anda berkomunikasi dengan nelayan dan pembeli ikan?
12. Dimana hasil tangkapan dijual?
13. Apakah anda menjual hasil tangkapan secara online?

Lampiran 3. Data Umum Responden

No.	Nama	Umur	Pengalaman usaha	pendidikan	Ukuran kapal	Penghasilan prt trip
1.	Irfan	46 tahun	15 tahun	Tamat SD	23 GT	4-5 juta
2.	Kasman	52 tahun	18 tahun	Tamat SD	13 GT	1-2 juta
3.	Taufik	34 tahun	10 tahun	Tamat SD	23 GT	4-5 juta
4.	Adam	58 tahun	20 tahun	Tamat SMA	8 GT	1-2 juta
5.	Fauzan	32 tahun	10 tahun	Tamat SD	23 GT	4-5 juta
6.	Hafil	40 tahun	16 tahun	Tamat SD	8 GT	1 juta
7.	latif	50 tahun	15 tahun	Tamat SD	8 GT	1 juta
8.	samsul	43 tahun	12 tahun	Tamat SD	24 GT	5-6 juta
9	suardi	55 tahun	20 tahun	Tamat SD	16 GT	2-4 juta
10.	alimuddin	53 tahun	16 tahun	Tamat SMP	24 GT	5-6 juta
11.	badri	40 tahun	17 tahun	Tamat SD	25 GT	4-5 juta
12.	rahmat	35 tahun	15 tahun	Tamat SMA	26 GT	5-6 juta
13.	firdaus	41 tahun	14 tahun	Tamat SD	17 GT	1-2 juta
14.	ridwan	52 tahun	17 tahun	Tamat SD	8 GT	1 juta
15.	arifin	56 tahun	20 tahun	Tamat SD	23 GT	4-5 juta
16.	darwin	40 tahun	18 tahun	Tamat SD	8 GT	1 juta
17.	amirullah	55 tahun	16 tahun	Tamat SMP	16 GT	1-2 juta
18.	Arjuna	42 tahun	14 tahun	Tamat SMP	20 GT	2-3 juta

19.	Hanafi	35 tahun	10 tahun	Tamat SMA	26 GT	5-6 juta
20.	Sabri	38 tahun	13 tahun	Tamat SMA	25 GT	4-5 juta
21.	Umar	36 tahun	15 tahun	Tamat SD	23 GT	3-4 juta
22.	Agus	47 tahun	15 tahun	Tamat SMP	35 GT	6-7 juta
23.	amir	45 tahun	14 tahun	Tamat SMP	8 GT	1 juta
24.	Baharuddin	55 tahun	18 tahun	Tamat SD	24 GT	2-3 juta
25.	Hamka	54 tahun	20 tahun	Tamat SD	17 GT	1-2 juta
26.	Darwis	53 tahun	17 tahun	Tamat SD	26 GT	3-4 juta
27.	Ilyas	50 tahun	15 tahun	Tamat SMP	15 GT	1-2 juta
28.	jufri	55 tahun	17 tahun	Tamat SMP	25 GT	3-4 juta
29.	Risal	45 tahun	15 tahun	Tamat SMP	17 GT	1-2 juta
30.	sahar	50 tahun	10 tahun	Tamat SMP	17 GT	1-2 juta

Lampiran 4. Hasil Olah Data

No.	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10
1	Ya	Tidak	Ya	Ya	Ya	Ya	Tidak	Tidak	Ya	Ya
2	Ya	Ya	Ya	Ya	Ya	Ya	Ya	Tidak	Ya	Ya
3	Tidak	Ya	Ya	Ya	Ya	Ya	Tidak	Tidak	Ya	Ya
4	Tidak	Tidak	Ya	Ya	Ya	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak	Ya
5	Ya	Tidak	Ya	Ya	Ya	Ya	Tidak	Tidak	Tidak	Ya
6	Tidak	Tidak	Ya	Ya	Ya	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak
7	Tidak	Ya	Ya	Ya	Ya	Tidak	Ya	Tidak	Ya	Tidak
8	Tidak	Tidak	Ya	Ya	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak	Ya
9	Ya	Tidak	Ya	Ya	Tidak	Ya	Tidak	Tidak	Ya	Ya
10	Ya	Tidak	Ya	Ya	Ya	Ya	Tidak	Tidak	Tidak	Ya
11	Tidak	Tidak	Ya	Ya	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak	Ya
12	Tidak	Tidak	Ya	Ya	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak	Ya
13	Tidak	Tidak	Ya	Ya	Ya	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak
14	Ya	Tidak	Ya	Ya	Ya	Ya	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak
15	Tidak	Tidak	Ya	Ya	Ya	Tidak	Tidak	Tidak	Ya	Tidak
16	Ya	Tidak	Ya	Ya	Ya	Ya	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak
17	Ya	Tidak	Ya	Ya	Tidak	Ya	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak
18	Ya	Tidak	Ya	Ya	Ya	Ya	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak
19	Tidak	Tidak	Ya	Ya	Ya	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak	Ya
20	Tidak	Tidak	Ya	Ya	Ya	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak	Ya
21	Tidak	Tidak	Ya	Ya	Ya	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak	Ya
22	Tidak	Tidak	Ya	Ya	Ya	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak	Ya
23	Tidak	Tidak	Ya	Ya	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak	Ya
24	Tidak	Tidak	Ya	Ya	Ya	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak	Ya
25	Ya	Tidak	Ya	Ya	Ya	Ya	Tidak	Tidak	Tidak	Ya
26	Ya	Tidak	Ya	Ya	Ya	Ya	Tidak	Tidak	Ya	Ya
27	Tidak	Tidak	Ya	Ya	Ya	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak
28	Tidak	Tidak	Ya	Ya	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak
29	Tidak	Tidak	Ya	Ya	Ya	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak
30	Tidak	Tidak	Ya	Ya	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak

Lampiran 5. Uji Validitas Dan Realibitas

		Correlations										
		pertanya an1	pertanya an2	pertanya an3	pertanya an4	pertanya an5	pertanya an6	pertanya an7	pertanya an8	pertanya an9	pertanya an10	total
pertanya an1	Pearson Correlation	1	-.023	. ^a	. ^a	.146	.932**	.074	. ^a	.234	.056	.684**
	Sig. (2-tailed)		.904	.	.	.441	<.001	.698	.	.212	.767	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
pertanya an2	Pearson Correlation	-.023	1	. ^a	. ^a	.201	.181	.802**	. ^a	.604**	.045	.566**
	Sig. (2-tailed)	.904		.	.	.287	.337	<.001	.	<.001	.812	.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
pertanya an3	Pearson Correlation	. ^a	. ^a	. ^a	. ^a	. ^a	. ^a	. ^a	. ^a	. ^a	. ^a	. ^a
	Sig. (2-tailed)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
pertanya an4	Pearson Correlation	. ^a	. ^a	. ^a	. ^a	. ^a	. ^a	. ^a	. ^a	. ^a	. ^a	. ^a
	Sig. (2-tailed)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
pertanya an5	Pearson Correlation	.146	.201	. ^a	. ^a	1	.185	.161	. ^a	.154	-.031	.452*
	Sig. (2-tailed)	.441	.287	.	.		.329	.395	.	.415	.872	.012
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

pertanya an6	Pearson Correlation	.932**	.181	.a	.a	.185	1	.055	.a	.354	.111	.775**
	Sig. (2-tailed)	<.001	.337	.	.	.329		.775	.	.055	.559	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
pertanya an7	Pearson Correlation	.074	.802**	.a	.a	.161	.055	1	.a	.484**	-.055	.481**
	Sig. (2-tailed)	.698	<.001	.	.	.395	.775		.	.007	.775	.007
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
pertanya an8	Pearson Correlation	.a	.a	.a	.a	.a	.a	.a	.a	.a	.a	.a
	Sig. (2-tailed)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
pertanya an9	Pearson Correlation	.234	.604**	.a	.a	.154	.354	.484**	.a	1	.129	.685**
	Sig. (2-tailed)	.212	<.001	.	.	.415	.055	.007	.		.498	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
pertanya an10	Pearson Correlation	.056	.045	.a	.a	-.031	.111	-.055	.a	.129	1	.367*
	Sig. (2-tailed)	.767	.812	.	.	.872	.559	.775	.	.498		.046
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
total	Pearson Correlation	.684**	.566**	.a	.a	.452*	.775**	.481**	.a	.685**	.367*	1
	Sig. (2-tailed)	<.001	.001	.	.	.012	<.001	.007	.	<.001	.046	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

a. Cannot be computed because at least one of the variables is constant.

Reliability

Scale: ALL VARIABLES

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	30	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	30	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.703	11

Lampiran 6. Dokumentasi



