

DAFTAR PUSTAKA

- Adawiyah, H., R. Agustina, R.Moulana. 2018. **Rancang Bangun Pengering Tipe Bak dengan Sumber Panas Dari Tungku Sekam Kopi dan Kolektor Surya untuk Pengeringan Biji Kopi**. Laporan Penelitian. Fakultas Pertanian. Universitas Syiah Kuala.
- Badan Riset dan Inovasi Nasional, 2019, **Faktor Pengaruh Mutu Ikan Kering**, Jurnal Badan Riset dan Inovasi nasional.
- Basmal *et al.*, 2013. **Perbandingan Kualitas Ikan Kering**, Politeknik Kelautan dan Perikanan Bitung, Bitung
- Djamalu, Y, 2018. **Pengaruh Efek Rumah Kaca pada Pengeringan Ikan terhadap Lingkungan**. Universitas Gadjah Mada Press. Yogyakarta.
- Hendra, 2018. **Perancangan Rumah Pengering Ikan Rumah Kaca (ERK) Hybrid-Lpg Tipe Rak. Prosiding SNTT 2017 – Politeknik Negeri Malang Volume 3 – ISSN: 2476-9983 7.**
- Hendrawan, M, 2020. **Statistik Cuaca Daerah Kota Tegal Tahun 2020**. BPS. Tegal.
- Kartika, B., Pudji, H., Wahyu, S. 1988. **Pedoman Uji Indrawi Bahan Pangan**. UGM Press. Yogyakarta.
- Kartika *et al.*, 1988. **Uji Perbedaan Mutu Kualitas Ikan Dalam Uji Beda**.
- Kementerian Kelautan dan Perikanan, 2020, **Statistik One Data**, KKP, Jakarta.
- Marpaung, 2015. **Tingkat Standar Pengeringan Ikan**, Laporan Penelitian, Universitas Negeri Lampung, Lampung
- Ningsih, W. 2014. **Pengeringan Ikan Sesuai Prinsip Kerja**. Jakarta : Alex Media Komputindo
- Orlando, T, 2022. **Petunjuk Praktek Penanganan dan Pengolahan Ikan Layang di Kota Tegal**. Jurnal Pasir Laut, 3 (1) : 4 - 7.
- Pinem, J. Prasetyo, Muhfizar, 2014. **Studi Eksperimen untuk Kondisi Tanpa Beban pada Pengering Ikan Tipe Greenhouse Aktif**. Jurnal Airaha, 6 (2) : 043 – 047.
- Rahmawati. 2016. **Pengaruh Jenis Ikan, Suhu Dan Lama Pengeringan Ikan**. Fakultas Teknik. Universitas Padjajaran.

- Rindoto, Onibala H, 2013. **Konstruksi dan kapasitas alat pengering ikan tenaga surya sistem bongkar pasang. Jurnal Media Teknologi Hasil Perikanan, 1 (2):40-43.**
- Santoso, 2018. **Studi Pengaruh Variasi Konsentrasi Garam terhadap Citarasa Peda Ikan Layang (*Decapterus russelli*). Jurnal Media Teknologi Hasil Perikanan, 1 (1) : 17-20.**
- Singgih Santoso, 2014. **Panduan Lengkap SPSS Versi 20 Edisi Revisi.** Jakarta: Elex Media Komputindo.
- Standar Nasional Indonesia Kualitas Ikan Kering, 2009.**
- Yuwana. 2011. **Pengeringan Tradisional di Seragi Lampung.** Lampung : Falas Press.

LAMPIRAN



Program Studi Pemanfaatan Sumberdaya Perikanan
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan
Universitas Pancasakti Tegal
2023

PETA LOKASI PENGAMBILAN SAMPEL

ANALISIS KUALITAS IKAN KERING
PADA PROSES PENGERINGAN
TRADISIONAL DAN RUMAH KACA DI
PELABUHAN PERIKANAN PANTAI
TEGALSARI KOTA TEGAL

Legend

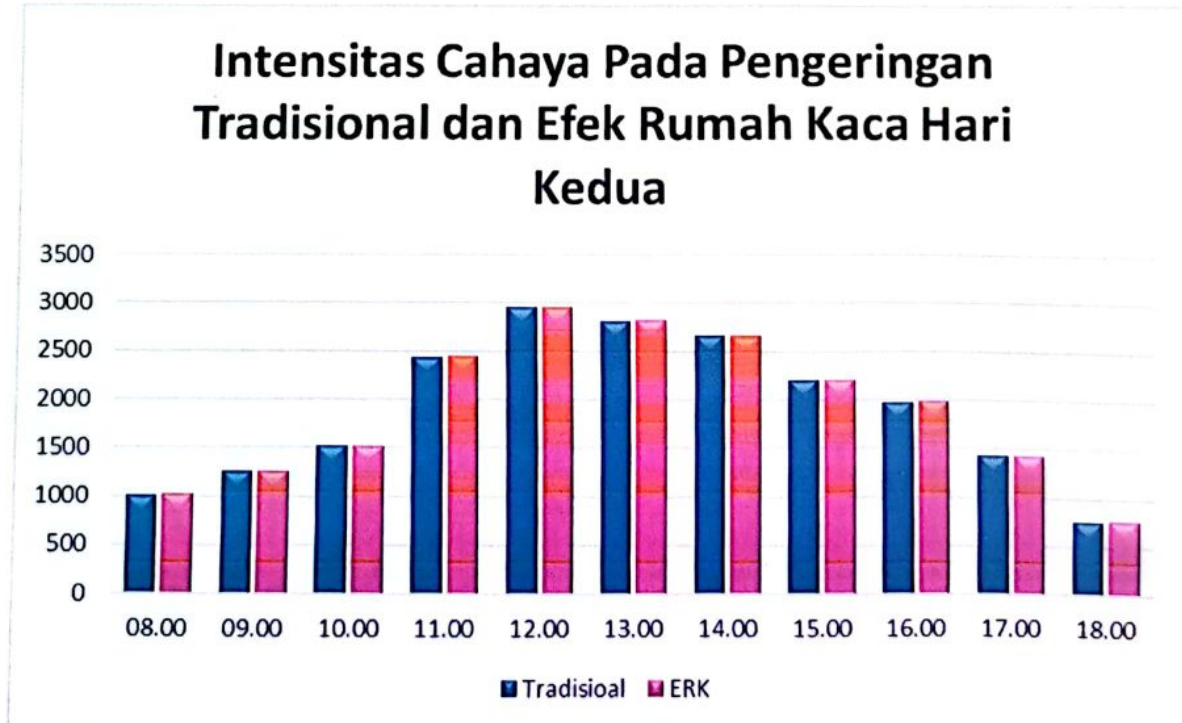
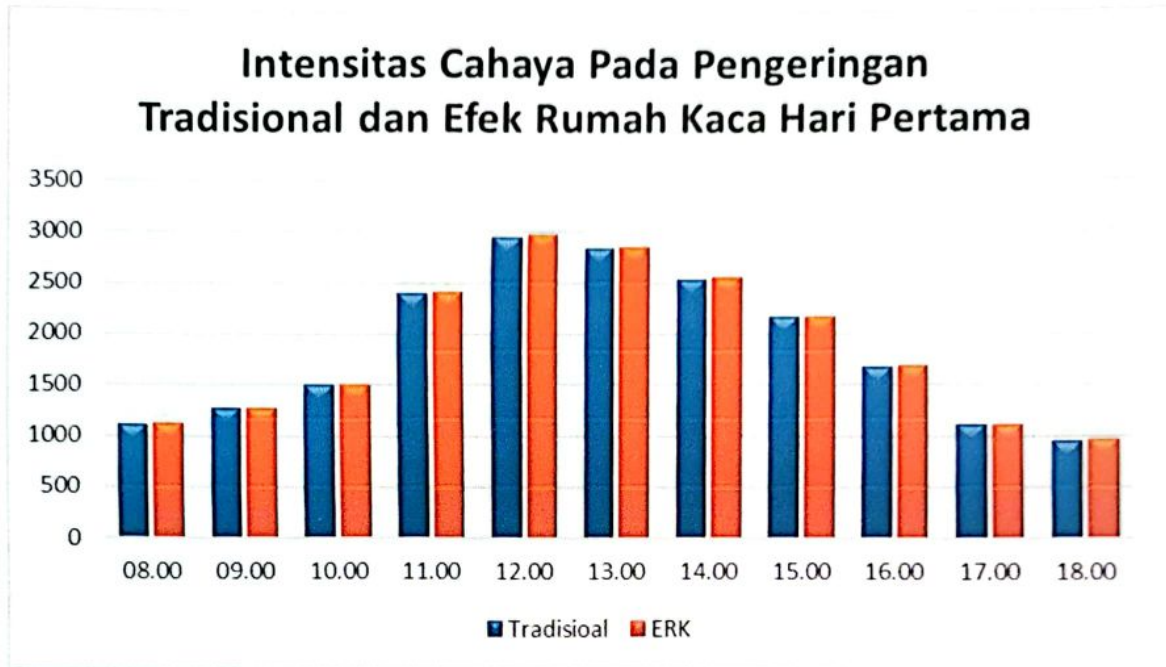


PELABUHAN PERIKANAN PANTAI
(PPP) TEGALSARI KOTA TEGAL



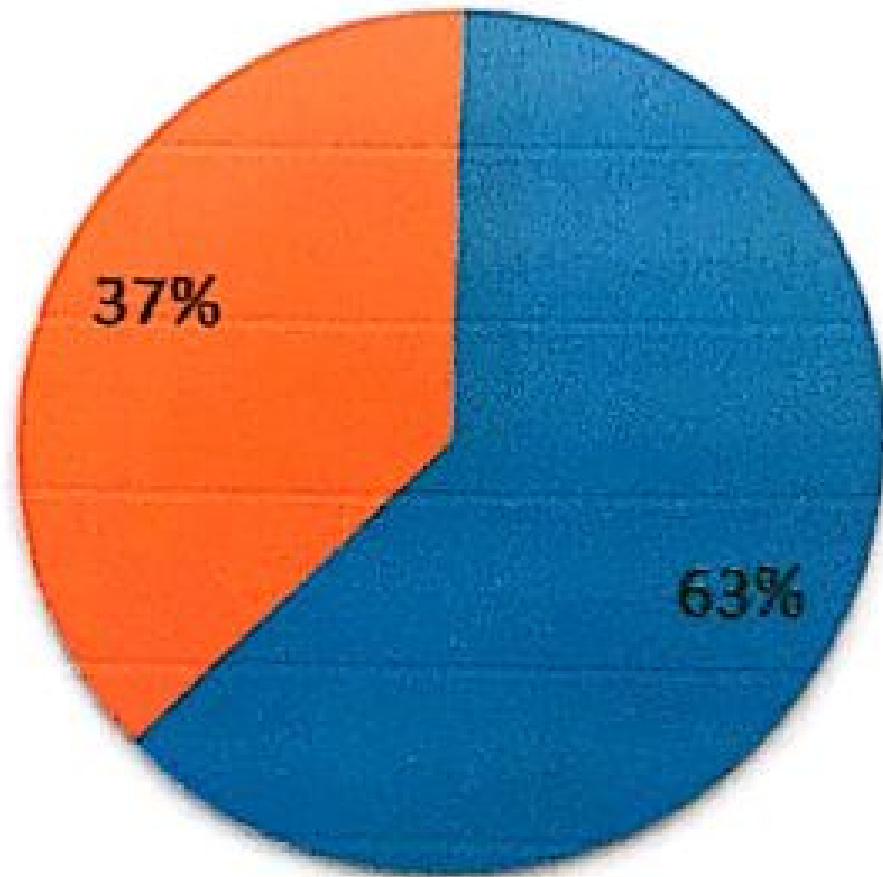
OLEH :
ARKHAN YUDA HANINDITO
311950006

Lampiran 2. Hasil Uji Intensitas Cahaya

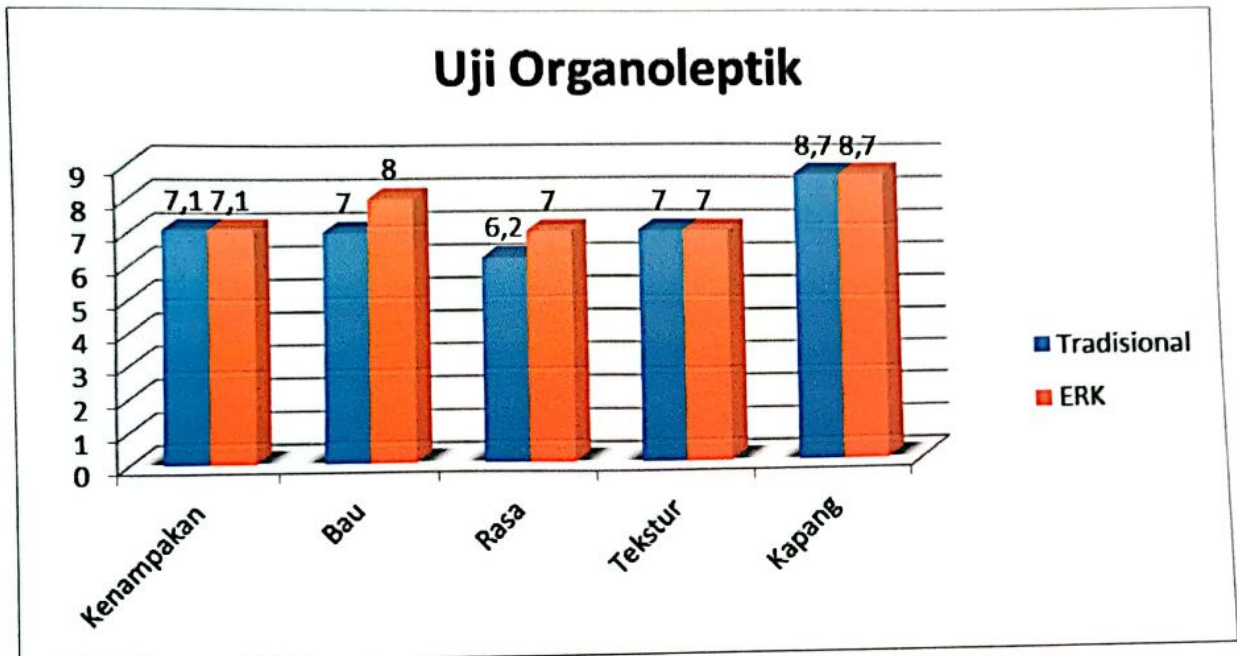


Kadar Air

■ Tradisional ■ Rumah Kaca



Lampiran 4. Hasil Uji Organoleptik



Lampiran 5. Langkah-langkah Uji-T

The first screenshot shows the SPSS Data Editor with a data list. The second screenshot shows the 'Value Labels' dialog box with '1.00 = "Bar A"' and '2.00 = "Bar B"'. The third screenshot shows the 'Independent-Samples T Test' dialog box with 'hasil' selected as the Test Variable(s) and 'ikan' as the Grouping Variable.

The fourth screenshot shows the 'Analyze' menu with 'Independent-Samples T Test...' selected. The fifth screenshot shows the 'Analyze: Independent-Samples T Test' dialog box with 'hasil' as the Test Variable(s) and 'ikan' as the Grouping Variable.

Lampiran 6. Hasil Uji-T Organoleptik Terhadap Bau

T-Test

[DataSet0]

Group Statistics

ikan	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
hasil uji ikan A	14	7.0714	1.20667	.32250
ikan B	14	8.0000	.87706	.23440

Independent Samples Test

Levene's Test for Equality of Variances

t-test for Equality of Means

Double-click to activate

	F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
								Lower	Upper
hasil uji Equal variances assumed	2.043	.165	-2.329	26	.028	-.92857	.39868	-1.74808	-.10907
Equal variances not assumed			-2.329	23.739	.029	-.92857	.39868	-1.75189	-.10525

Lampiran 7. Uji-T Organoleptik Terhadap Rasa

➔ **T-Test**

Group Statistics

ikan	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
hasil uji ikan A	14	6.2857	.99449	.26579
ikan B	14	7.0000	.67937	.18157

Independent Samples Test

		Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means					
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference
							Lower	Upper	
hasil uji	Equal variances assumed	5.571	.026	-2.219	26	.035	-.71429	.32189	Lower: -1.37593 Upper: -.05264
	Equal variances not assumed			-2.219	22.964	.037	-.71429	.32189	Lower: -1.38022 Upper: -.04835

RIWAYAT HIDUP



Penulis dilahirkan di Tegal, Jawa Tengah pada tanggal 31 Mei 2000. Putra pertama dari pasangan Bapak Paulus Hery Prayitno dan Ibu Triharningsih. Penulis menempuh pendidikan Sekolah Dasar di SDN Debong Kidul yang selesai pada tahun 2012. Melanjutkan pendidikan Sekolah Menengah Pertama di SMP Negeri 19 Kota Tegal yang selesai pada tahun 2015. Melanjutkan pendidikan Sekolah Menengah Atas di Madrasah Aliyah Negeri (MAN) Kota Tegal yang selesai pada tahun 2018. Kemudian melanjutkan kuliah jenjang Sarjana (S1) dan terdaftar sebagai mahasiswa reguler pada Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Pancasakti Tegal Progam Studi Pemanfaatan Sumberdaya Perikanan. Saat ini penulis sedang menyelesaikan skripsi dengan judul *“Analisis Kualitas Ikan Kering Pada Proses Pengeringan Tradisional dan Rumah Kaca di Pelabuhan Perikanan Pantai Tegalsari Kota Tegal”* sebagai tugas akhir mahasiswa.