STRENGTH/KEKUATAN			
Konsumsi	Produksi	Distribusi	Sisa Pangan (Food Waste) dan Susut (Pangan Food Lost)
• Konsumsi pangan	• Desa Waienga	• Adanya pasar di	Masyarakat desa
lokal di desa	berada di daerah	Dekat desa	sudah memiliki
waienga masih	pesisir yaitu dekat	Waienga, yaitu	kesadaran dan
tinggi. Pangan lokal	dengan Teluk	Pasar Hadakewa	pengetahuan dalam
banyak digunakan	Waienga sehingga	menjadi salah satu	memanfaatkan
pada kegiatan atau	mendukung	tempat distribusi	limbah pertanian
acara adat tertentu.	produksi perikanan	pangan	menjadi pakan
Banyak masyarakat	tangkap.	• Akses jalan dari	ternak
yang masih	• Lahan Desa	desa menuju pasar	
mengonsumsi	Waienga mendukung	bahkan hingga ke	
jagung karena	untuk melakukan	lewoleba tergolong	
produksi jagung di	kegiatan pertanian.	baik sehingga	
desa cukup tinggi.	Komoditas unggulan	mendukung	
	dari Desa Waienga	pendistribusian	
	adalah Jagung	pangan dari dan ke	
	• Mayoritas jagung	luar desa	
	yang diproduksi oleh		
	petani desa waienga		
	adalah jagung lokal		

	WEAKNESS/KELEMAHAN			
				Sisa Pangan (Food
	Konsumsi	Produksi	Distribusi	Waste) dan Susut
				Pangan (Food Lost)
•	Konsumsi beras	Kurang tersedianya	• Kurangnya akses	• Limbah pangan
	toko masih tinggi	sarana dan	transportasi umum	dimanfaatkan hanya

- Konsumsi sayur dan buah masih tergolong rendah dan kurang bervariatif
- bervariasinya cara
 pengolahan
 pangan
 (diversifikasi
 pangan) yang
 dapat berpengaruh
 terhadap minat
 konsumsi
- prasarana
 penunjang
 produksi pertanian.
 Mayoritas
 masyarakat
 melakukan
 aktivitas pertanian
 dengan
 menggunakan cara
 tradisional yang
 kurang efektif.
- Produksi pangan di
 Desa masih
 tergantung oleh
 faktor alam yaitu
 kondisi cuaca dan
 iklim. Hal ini
 mempengaruhi
 siklus panen di
 desa yang hanya 1x
 dalam satu tahun.
- Tidak adanya sistem irigasi membuat petani kesulitan air apabila hujan tidak turun pada musim kemarau
- Minimnya akses terhadap teknologi pertanian canggih,

- dari dan ke luar desa
- Tidak adanya pasar di desa yang menyebabkan masyarakat mendistribusikan hasil panennya ke desa lain
- Kurangnya
 pengetahuan
 masyarakat desa
 terkait
 pascapanen,
 penyimpanan, dan
 pengemasan,
- Kurangnya
 fasilitas
 penyimpanan
 yang memadai,
 sehingga dapat
 menyebabkan
 bahan pangan
 mudah rusak
 apabila tidak saat
 hari pasar
- Sudah ada Tempat
 Penyimpanan Ikan
 (TPI) untuk
 menyimpan ikan
 hasil tangkapan

- sebatas pakan ternak, tidak ada inovasi pengolahan menjadi produk yang lebih ekonomis
- Jambu mete banyak di terdapat Desa Waienga, tetapi yang dimanfaatkan hanya kacangnya saja, sedangkan buah tidak jambunya dimanfaatkan sehingga dapat menyebabkan food waste

- seperti mesin
 pemanen atau alat
 pengolahan
 pascapanen,
 menyebabkan
 rendahnya
 produktivitas.
- Tidak adanya **UMKM** Desa khususnya bidang pangan yang dapat menyebabkan minimnya diversifikasi produk pangan sehingga hasil panen cenderung dalam dijual bentuk mentah.
- Kurangnya
 pemanfaatan pupuk
 organik.
 Penggunaan pupuk
 organik dapat
 menunjang hasil
 pertanian, tetapi
 masyarakat desa
 belum
 memanfaatkannya

- apabila tidak langsung dipasarkan, tetapi tidak pernah digunakan.
- Kurangnya pengetahuan masyarakat desa dalam pendistribusian produk pangan ke luar pulau kurangnya pemanfaatan ecommerce, aplikasi, dan platform digital untuk menjual dan mendistribusikan pangan lokal.

OPPORTUNITIES/PELUANG			
			Sisa Pangan (Food
Konsumsi	Produksi	Distribusi	Waste) dan Susut
			Pangan (Food Lost)
• Tersedianya bahan baku yang melimpah, meliputi ikan, serealia (jagung), sayuran (kelor), dan buahbuahan (mangga dan jambu mete)	• Adanya Perpres no 104 tahun 2021 tentang PBN yang mengamanatkan alokasi 20% dana desa untuk ketahanan pangan • Adanya program bantuan dari pemerintah terkait dengan benih • Adanya rencana desa untuk memberdayakan ibu-ibu TP.PKK dalam produksi pangan lokal	Adanya Pasar Hadakewa yang dekat dengan desa dan dapat menjadi tempat pendistribusian hasil pangan dari desa Akses jalan yang baik menjadi peluang dalam pendistribusian hasil pangan desa Masyarakat desa mulai memahami tentang penyimpanan dan pengemasan yang dapat membantu dalam hal pendistribusian Masyarakat desa mulai memahami	Waste) dan Susut
		perihal pemanfaatan	
		<i>platform digital</i> dalam	

	memasarkan	
	produk	

THREATS/ANCAMAN			
Konsumsi	Produksi	Distribusi	Sisa Pangan (Food Waste) dan Susut Pangan (Food Lost)
• Pergeseran pola	• Perubahan iklim	Desa Waienga	Masyarakat desa
konsumsi terutama	dan cuaca yang	yang berada dekat	yang sering
dikalangan anak-	dapat mengancam	dengan gunung	membakar sisa
anak dan remaja	hasil panen,	api, bukit, dan	pangan dapat
(tidak lagi	misalnya musim	teluk	mengancam
mngonsumsi	kemarau yang	menyebabkan	lingkungan dan
pangan lokal)	datang lebih cepat	potensi bencana	kesuburan tanah
Kurangnya inovasi	daripada biasanya	alam tinggi yang	Kurangnya
pengolahan	dapat	dapat memutus	inovasi
pangan menjadi	menyebabkan	rantai distribusi	pengolahan sisa
produk yang lebih	gagal panen.	Kurangnya	pangan dapat
variatif	Ketidakpastian	kualitas jaringan	menyebabkan
	cuaca dapat	menyebabkan	mengingkatnya
	mempengaruhi	masyarakat desa	volume limbah
	jadwal tanam dan	sulit menjangkau	organik
	panen	platform digital	Kurangnya
	Ketergantungan	Harga barang	pengetahuan dan
	pada pestisida	yang fluktuatif	sarana terkait

kimia yang dapat	dapat	pascapanen dapat
merusak tanah	menyebabkan	menyebabkan
	distribusi pangan	susut pangan
	berjalan kurang	(food loss) bahkan
	efektif dan	sebelum pangan
	berisiko	sampai ke
	merugikan	konsumen
	produsen	