



Ahmad Rizal Mualifin.Spt

UD LESTARI AGRO NIAGA

“Membangun peternakan rakyat yang berdaya saing”

“STRATEGI JITU BETERNAK AYAM PETELUR SKALA PETERNAKAN RAKYAT (UMKM)”

- ▶ 1 Lokasi.
- ▶ 2 Model kandang.
- ▶ 3 Bibit ayam.
- ▶ 4 Pakan.
- ▶ 5 Vaksin dan program kesehatan hewan.
- ▶ 6 Kebersihan.
- ▶ 7 SDM.
- ▶ 8 Tumpangsari peternakan.
- ▶ 9 Pemasaran.

1. lokasi

- ▶ Dekat dengan sumber air.
- ▶ Akses jalan masuk mudah.
- ▶ Terdapat jaringan listrik.
- ▶ Dekat dengan lokasi pemasaran.
- ▶ Dekat dengan sarana produksi ternak.
- ▶ Dekat dengan lahan pertanian.
- ▶ Tidak di lokasi padat penduduk.



2 Model kandang yang tepat

- ▶ Atap tipe monitor
- ▶ Kandang sistem batray individual
- ▶ Penerangan yang cukup
- ▶ Tata letak kandang membentang dari timur ke barat
- ▶ Bahan atap yang baik dari genting tanah
- ▶ Tempat pakan yang mudah dibersihkan
- ▶ Suplai air minum adlibitum (memakai Niple)



3. Bibit

DOC

- ▶ Berasal dari indukan yang sehat dan berkualitas.
- Tidak memiliki cacat fisik.
- Bulu tampak halus, penuh, dan baik pertumbuhannya.
- Mempunyai nafsu makan yang baik dan perkembangan cepat.
- Ukuran berat badan ideal antara 35 - 40 gram.



Pullet

- ▶ Berasal dari produsen yang terpercaya
- ▶ Program vaksin lengkap dan ada bukti recording
- ▶ Berat badan standar sesuai umur
- ▶ Penampilan fisik bagus tidak cacat
- ▶ Kondisi sehat dan tidak ada tanda-tanda sakit
- ▶ Dikirim pada malam hari (mencegah stress)



4. Pakan

- Ketahanan pakan dari sisi harga dan kualitas harus terjamin
- Pakan harus ideal sesuai dengan kondisi ayam dan umur
 - a. Protein tinggi untuk ayam puncak produksi
 - b. Protein sedikit rendah untuk ayam yang tua
- Pemberian pakan dilakukan 2 kali dalam sehari
 - Pagi pukul 06.30 → 40%
 - Sore pukul 13.30 → 60%
- Pengorekan (meratakan pakan disela- sela pemberian pagi dan sore)
 - Makro dan mikro yang lengkap
 - Aditiv dan toxin binder Bila diperlukan



5. Vaksin dan program kesehatan hewan

- ▶ Program vaksin yang baik dan lengkap
- ▶ Petugas vaksinasi yang profesional
- ▶ Program kesehatan dan pencegahan penyakit
- ▶ Pemberian vitamin sesuai kebutuhan
- ▶ Identifikasi penyakit yang detail dan cepat



6. Kebersihan

- Membersihkan secara rutin, lingkungan kandang
- Penyemprotan disinfektan dan obat parasit (kutu) rutin.
- Mengondisikan kotoran kering (mecegah amoniak).
- Mengondisikan kandang steril dari kontaminasi penyakit dari luar



7. Sumber Daya Manusia

- ▶ Sumber daya manusia (SDM) dari usaha peternakan rakyat mandiri bisa dari anggota keluarga sendiri .
- ▶ Memberdayakan ibu - ibu rumah tangga lingkungan sekitar



8. Pemasaran dan sumber modal

- ▶ Penjualan pasca panen dilakukan kepada pedagang setempat untuk mengurangi resiko
- ▶ Bisa dijadikan sumber dana (cash bon).



Contoh recording

Laporan Harian
Lokasi: KI
Tanggal: 22.07.2021
14.1920

Kdg	Populasi	Mati	Afkir	Pakan				Produksi			Kct	Kdg	Bentes	Putih	Berpasir	Jumbo	Kecil	Benjo	Bintik Coklat	Lembek	Rijek	
				ID	Target	Restan	Tap	FI	Butir	Kg												%
1	559			461	60.8	3.2			538	505	97.1	+0.4	1	3							12	
2	721			"	79.2	4.9			695	392	96.9	+2.0	2	12	7		4		2		20	
3	922			"	103.6	5.6			911	515	96.7	-1.2	3	14	7		9				29	
4	991			"	101.6	5.6			904	514	96.1	-0.1	4		3		8				11	
5	935			"	100.8	5.6			888	509	95.0	-2.4	5	4	1		3	1			15	
6	1097			"	115.2	6.9			1025	519	97.9	+0.9	6	5	9	8	8	3	3	1	22	
7	1033	1 ket		"	112.8	6.9			999	560	96.7	-0.2	7	9	9		19				1	29
8	1012			"	109.2	6.9			967	544	95.5	-0.2	8	2	9		0	1	0			19
9	9095			"	106.9	6.0			957	537	96.2	0	9	10	9		10		3		1	22
10	869			"	96.0	5.2			830	465	96.1	+0.7	10	9	10		7		1		4	25
11	702			"	75.6	4.0			619	381	96.7	+0.4	11	8	6		6			4	4	23
12	688			"	76.9	4.0			660	373	95.9	-0.6	12	6	3		6			1	4	16
13	669			"	71.6	4.0			642	362	96.0	+0.2	13	9		1	6	1			1	18
14	663	1 kop		"	71.2	4.0			631	356	95.2	-0.6	14	9	6		6		1			15
15	649			"	71.6	4.0			609	348	93.8	-1.0	15	10	3		5		1			19
16													16									
17	2016	1 ket		"	229.0	12.0			1938	1115	96.1	+0.1	17	22	6		10		2	2	1	49
18	1781			"	190.9	10.9			1702	986	95.6	-0.5	18	22	9		11					28
19	1786			"	191.2	10.9			1700	979	95.2	-0.9	19	14	6		17					35
20	1782			"	196.0	10.9			1721	986	96.6	+1.5	20	27	11		8					35
21	1782			"	199.9	10.9			1719	979	96.5	0	21	15	9		20	1		1	1	45
22	1773	2 ket kop		"	200.8	10.9			1697	959	95.9	0	22	18	10		18	2		4	2	45
23	1779			"	209.8	10.9			1713	984	96.3	-0.1	23	22	12		27	1		6	4	59
24	1116			"	128.0	6.9			1015	613	96.3	+1.1	24	21	7		19			1		43
25	1111			"	128.0	6.9			1059	608	95.3	+0.9	25	16	3		5					59
26	1109			"	126.9	6.9			1060	609	95.6	-0.2	26	13			5		1			35
27	1110			"	128.0	6.9			1086	616	97.8	+1.7	27	16	2		13				2	32
28	1109			"	128.0	6.9			1070	610	96.5	+0.6	28	14	1	2	8					23
29	1110			"	128.0	6.9			1053	606	94.9	-0.5	29	12	2	4	4			2		21
Jml	31775	5		41611	3520.0	188.0			30524	17400	96.0	+0.1	Jml	342	570	17	289	10	21	19	27	282
														11	04		09			008		25

9. Tumpang sari peternakan

- ▶ Pemanfaatan limbah kering dan basah untuk pertanian.
- ▶ Tumpang sari peternakan ayam dan budidaya ikan lele.
- ▶ Pemanfaatan lahan sekitar kandang.



KESIMPULAN 7 STRATEGI JITU

- ▶ FCR rata - rata 2,1 - 2,3 All populasi
- ▶ Produksi rata - rata 75 - 80 % All populasi
- ▶ Penataan variasi umur yang tepat dalam sebuah populasi (5 - 6 variasi)
- ▶ Program vaksin yang tertib.
- ▶ Identifikasi dan penanganan penyakit yang cepat dan tepat.
- ▶ Ketahanan pakan yang kuat
- ▶ Tumpang sari peternakan

TERIMAKASIH