

PANDUAN BETERNAK DAN MERAWAT UNGGAS

Prof. Drh. A.Ilyas. MSc., PhD



Abstract

Membuat pakan unggas :

Saya pilih bahan baku yang mudah dikenali dan dianalisa dengan mata

Sehingga kita tidak tergantung dengan laboratorium

Semua Ilmu sudah saya tulis dengan detail.

Tujuan saya adalah mencerdaskan semua peternak ayam se Indonesia bisa mandiri dan bisa membuat pakan Full selfmix. Pada saat ini saya sediakan Premix ILY untuk imbuhan pakan jadi dan pakan yang menggunakan konsentrat di banyak kota untuk memperbaiki produksi para peternak. Berikutnya saya berharap bisa membuat pakan sendiri (full selmix) dan para agen premix ILY bisa menjadi agen feed additif di tiap daerah yang sudah ada sehingga peternak bisa lebih efisien dalam membuat pakan.

Penulis : Prof. Drh. A.Ilyas. MSc., PhD.

DAFTAR ISI

PERAWATAN KONDISI AYAM SEHAT DAN SUPAYA STAMINA BAGUS	2
• STERILISASI MINUMAN AYAM	2
• MENGATASI BAU DAN STERILISASI LINGKUNGAN RUMAH/KANDANG	2
➤ MENGATASI AMONIAK (SEMPROT)	2
➤ DESINFEKTAN LINGKUNGAN RUMAH (SEMPROT)	3
➤ MENGURANGI LALAT	3
• MINUMAN UTK BROILER SAAT CUACA PANAS DAPAT MENURUNKAN KEMATIAN KRN DEHIDRASI ..	3
• UTK STAMINA DAN KESEHATAN LAYER DAN BOILER (PAKAN)	3
• UNTUK CHICK IN	3
PERAWATAN SAAT KONDISI AYAM SAKIT	3
• OBAT CEKREK MANJUR	3
• JAMU GAWAT DARURAT SAAT WABAH	3
• OBAT SEMPROT PILEK	4
PAKAN AYAM	5
• CARA MEMBUAT PULLET SUPER	5
• CATATAN UNTUK AYAM DENGAN BB RENDAH ATAU TIDAK MASUK STANDARD	5
• PAKAN BEBEK PETELUR ,AYAM KAMPUNG PETELUR, KUB	5
• PAKAN BEBEK PEDAGING ,AYAM KAMPUNG PEDAGING ,JOPER,SENSI UTK USIA 13 SD 21 MINGGU	5
PHASE PERTUMBUHAN PULLET (AYAM PETELUR YANG SIAP BERTELUR DAN BERUSIA SEKITAR 16 MINGGU)	6
• FORMULA LAYER 1 SD 35 HARI	6
• UMUR 14 SD 35 HARI	6
• UNTUK USIA 35 SD 70 HARI	7
• UNTUK USIA 10MG SD 21 MG	7
• PAKAN PUNCAK	8
• POST PEAK FEED / PASKA PAKAN PUNCAK	8
PAKAN SELF MIX PEDAGING (JOPER,KUB.KAMPUNG,BEBEK ,PUYUH)	11
PEMBERIAN VAKSIN	12
KONSUMSI AIR AYAM BROILER	13
MEMBASMI GUREM	14
TESTIMONI2 PETERNAK SETELAH PAKAI FORMULA PROF ILYAS	16
RESELLER PREMIX ILYAS	18
GAMBAR2 KETERANGAN	20
CATATAN2.....	22
PENUTUP	23

Perawatan Kondisi ayam sehat dan supaya stamina bagus

- **Sterilisasi minuman ayam**

Dosis Kaporit (padat)

- Kaporit 7 gr
- Air 1000 ltr
- Waktu tunggu 4 jam

Dosis Bayclin (Cair)

- Bayclin 80 ml
- Air 1000 ltr
- Waktu tunggu 4 jam

BAYCLIN

air (liter)	bayclin (ml)
1	0,08
2	0,16
3	0,24
4	0,32
5	0,4
6	0,48
7	0,56
8	0,64
9	0,72
10	0,8
20	1,6

KAPORIT

air (liter)	kaporit mg
1	0,007
2	0,014
3	0,021
4	0,028
5	0,035
6	0,042
7	0,049
8	0,056
9	0,063
10	0,07
20	0,14

- **Mengatasi bau dan sterilisasi lingkungan rumah/kandang**

Mengatasi amoniak (semprot)

- Asam sitrat 25 gr
- Air 1 ltr
- Waktu aplikasi saat amoniak sudah tercium

Desinfektan lingkungan rumah (semprot)

- Wipol 15 ml
- Sabun cair 5 ml
- Air 1 ltr

Atau

- Povidone iodine 150 ml
- Sabun cair 5 ml
- Air 15 ltr

Mengurangi lalat

- *Wipol 15 ml*
- *Air 1 ltr*
- *Waktu semprot tiap hari sekeliling kandang dan kotoran*

- **Minuman Utk broiler saat cuaca panas dapat menurunkan kematian krn dehidrasi**

- *Asam sitrat 1 gr*
- *Soda kue 1 gr*
- *Gula merah 10 gr*
- *Air 1 ltr*

- **Utk stamina dan kesehatan Layer dan boiler (Pakan)**

- *Asam sitrat 1 kg*
- *Jahe bubuk 150 gr*
- *Kunyit bubuk 150 gr*
- *Temu Lawak bubuk 150 gr*
- *Pakan 1000 kg*

- **Untuk chick in**

- *Asam sitrat 1 gr*
- *Soda kue 1 gr*
- *Gula jawa 10 gr*
- *Air 1 ltr*
- *Waktu Berikan saat 5 jam pertama*

PERAWATAN SAAT KONDISI AYAM SAKIT

- **Obat Cekrek Manjur**

- *Jahe 25 gr*
- *Kencur 25 gr*
- *Air 3 ltr*
- *Berikan sore hari selama 6 hari*
- *Dosis pemakaian 30 ml per ekor*

- **Jamu Gawat Darurat saat wabah**

- *Jahe 25 gr*
- *Kunyit 25 gr*
- *Temu Lawak 25 gr*
- *Kencur 25 gr*
- *Asam jawa 25 gr*
- *Gula Merah 50 gr*
- *Air 3 ltr*
- *Dosis pemakaian 30 ml per ekor*

- **Obat semprot Pilek**

- *GPU 30 ml*
- *Iodin 150 ml*

- *Detergent cair* *5 ml*
- *Kocok dengan air* *250 ml*
- *Air* *15 l*
- *Waktu semprot* *sore*

PAKAN AYAM

- **Cara membuat pullet super**
 - Untuk Chick in Layer
 - 0 sd 7 mg beri par DOC campur konsentrat grower 20%
 - 8 mg sd 16 mg beri Starter campur konsentrat grower 20%
 - 17 mg sd 21 mg campur stater dengan grower separo separo atau par g campur 20% konsentrat grower
 - Bisa juga gunakan konsentar grower, jagung katul, naikan jumlah konsentrat 5 % dan kurangi jumlah katul 5% dari anjuran pabrik (Kons 40, jagung 50 dan dedak10)
- **Catatan untuk ayam dengan BB rendah atau tidak masuk standard**
 - Umur 7 mg, bila BB tidak masuk standard lanjutkan prestater dengan campuran konsentrat grower 20% sampai berat badan mencapai target
 - Juga untuk umur 16 mg pada ayam yang tidak mencapai target BB lanjutkan campuran stater dengan konsentrat gower 20% sampai target berat badan tercapai
 - Bisa juga gunakan konsentrat 45 jagung pecah 50 dan dedak 5

Penulis Drh. A.Ilyas. MSc., PhD.
Des 2019

PAKAN BEBEK PETELUR ,AYAM KAMPUNG PETELUR, KUB

KONSENTRAT	33 %
JAGUNG	50 %
DEDAK	17 %
PREMIX	0.2 %
GRIT	2 %

PAKAN BEBEK PEDAGING ,AYAM KAMPUNG PEDAGING ,JOPER,SENSI UTK USIA 13 SD 21 MINGGU

KONSENTRAT GROWER	45 %
JAGUNG	50 %
DEDAK	5 %

Phase pertumbuhan pullet (ayam petelur yang siap bertelur dan berusia sekitar 16 minggu)

-0 sd 14 hari

-15 sd 35 hari

-35 sd 70 hari

-10 mg sd 21 mg

Pemisahan ini saya lakukan seiring perubahan kebutuhan asam amino ayam untuk mengoreksi pertumbuhan, saya lakukan hal berikut

Saya akan mengoreksi pertumbuhan pullet setelah umur 35 hari

Ayam yang mempunyai bobot dibawah standar pada usia 35 hari akan saya beri formula 15 sd 35 hari minimal dua minggu

Koreksi umur 70 hari atau 10mg, ayam yang mempunyai bobot dibawah rata rata akan saya beri pakan formula 35 sd 70 hari sampai 16mg

setelah 16 minggu semua mendapat formula 10mg sd 21mg

Formula layer 1 sd 35 hari

Protein 22.6%

Me 2900

<i>Jagung</i>	<i>43.86</i>
<i>Pollard</i>	<i>14.32</i>
<i>Sbm46%</i>	<i>34.72</i>
<i>Miny gor.</i>	<i>2.26</i>
<i>Mcp.</i>	<i>1.6</i>
<i>Tep bat.</i>	<i>1.61</i>
<i>Garam.</i>	<i>0.44</i>
<i>Meth.</i>	<i>0.44</i>
<i>Lys.</i>	<i>0.31</i>
<i>Treon.</i>	<i>0.2</i>
<i>Choline.</i>	<i>0.1</i>
<i>Vit hc.</i>	<i>0.03</i>
<i>Min mix.</i>	<i>0.11</i>

Pakan Layer (fase menghasilkan telur)

Layer = ras Petelur

Umur 0 sd 14 hari

pakan starter 85%

Pakan udang atau pakan lele starter 15%

=====

Umur 14 sd 35 hari

<i>Me</i>	<i>2850</i>
<i>Cp</i>	<i>22.49</i>
<i>Jagung.</i>	<i>52.61%</i>
<i>Dedak.</i>	<i>6.36%</i>
<i>Sbm 46.</i>	<i>36.31%</i>

<i>Dcp.</i>	2.28%
<i>Tep batu</i>	0.9%
<i>Garam</i>	0.45%
<i>Meth</i>	0.44%
<i>Lys</i>	0.23%
<i>Threo.</i>	0.18%
<i>Choline</i>	0.1%
<i>Vit</i>	0.03%
<i>Min</i>	0.11%

Saat umur 35 hari berat badan belum masuk, perpanjang penggunaan 15 35 minimal 2 minggu

=====

Untuk usia 35 sd 70 hari

<i>Me</i>	2800
<i>Prot.</i>	20.5%
<i>Jagung</i>	49.76%
<i>Katul</i>	14.72%
<i>Sbm 46.</i>	30.79%
<i>Dcp</i>	2.23%
<i>Tep batu</i>	0.95%
<i>Garam</i>	0.44%
<i>Meth</i>	0.38%
<i>Lys</i>	0.3%
<i>Threo</i>	0.18%
<i>Choline</i>	0.1%
<i>Vit</i>	0.03%
<i>Min mix</i>	0.11%

Bila berat badan saat usia 70 hari belum masuk, perpanjang penggunaan 35 70 minimal sampai 16 mg

=====

Untuk usia 10mg sd 21 mg

<i>Me</i>	2700
<i>Protein</i>	17.6
<i>Jagung</i>	44.99
<i>Polard.</i>	32.26
<i>Sbm 46.</i>	18.63
<i>Dcp.</i>	1.74
<i>Tepung batu.</i>	1.33
<i>Garam.</i>	0.42
<i>Meth</i>	0.21
<i>Lysin.</i>	0.09
<i>Threonine.</i>	0.06
<i>Choline.</i>	0.1
<i>Vit mix.</i>	0.03
<i>Mineral mix.</i>	0.11
<i>Sitrat</i>	1 kg perton
<i>Enzyme</i>	

Untuk berat badan yang belum masuk saat 10 minggu lanjutkan formula 35 70 hari samapai 16 minggu

=====

Pakan puncak

Me 2700
Cp 17%
Jagung 59.74%
Katul 2.4%
Sbm 44. 9.7%
Sbm 46. 15.95%
Dcp 2.44 %
T batu/menir 8.86%
Garam 0.45%
Methionine 0.22%
Threonine 0.02%
Choline 0.1%
Vit 0.03%
Mineral mix 0.11%
Fe besi 100g perton
Cu cooper 200g perton
Toxin binder
Enzyme

Ga usah cari sbm 44, pakai sbm 46 semua juga untuk sbm 44 nya

=====

Post peak feed

Me 2650
Cp 16.37%
Jagung. 55.35%
Katul separator. 8.63%
Sbm 44. 23.71%
Dcp 2.38%
Menir batu 8.9%
Garam 0.45%
Methionine. 0.21%
Lysin 0.07%
Threonine 0.05%
Choline 0.1%
Vit mix 0.03%
Mineral mix 0.11%
Enzyme
Antitoxin
Fe 100g perton
Cu 200g perton

Penyusun Drh., A. Ilyas., MSc., PhD.
2019

Above 24°C	Diet	Starter	Grower	Pullet	Pre-lay
	Units	0 - 5 weeks	5 - 10 weeks	10 - 16 weeks	112 days to
		1 - 35 days	35 - 70 days	70 - 112 days	2% lay
Metabolisable energy	Kcal/kg	2950-2975	2850-2875	2750	2750
	MJ/kg	12.3-12.4	11.9-12.0	11.5	11.5
Crude protein	%	20.5	20.0	16.8	17.5
Methionine	%	0.52	0.47	0.35	0.42
Methionine + Cystine	%	0.86	0.80	0.63	0.70
Lysine	%	1.16	1.03	0.78	0.84
Threonine	%	0.78	0.69	0.53	0.59
Tryptophan	%	0.217	0.207	0.175	0.190
Digestible amino acids					
Dig. Methionine	%	0.48	0.43	0.32	0.40
Dig. Meth. + Cystine	%	0.78	0.69	0.56	0.63
Dig. Lysine	%	1.00	0.89	0.67	0.74
Dig. Threonine.	%	0.67	0.61	0.45	0.50
Dig. Tryptophan	%	0.195	0.175	0.152	0.163
Major minerals					
Calcium	%	1.05 - 1.10	0.95 - 1.10	0.95 - 1.05 ¹	2.1 - 2.2 ¹
Available Phosphorus	%	0.48	0.44	0.38	0.44
Chloride minimum	%	0.16	0.16	0.15	0.15
Sodium minimum	%	0.17	0.17	0.16	0.16

¹ It is possible to supply 50% of the calcium in granular form (2-4mm diameter)

Komposisi pakan LAYER by Prof Ilyas

Bahan	1 sd 14 hari	1 sd 35 hari	14 sd 35 hari	35 sd 70 hari	10mg sd 21 mg	Pakan puncak	Post peak feed
metabolisme	pakan starter 85% Pakan udang atau pakan lele starter 15%	2900	2850	2800	2700	2700	2650
protein kasar		22,6	22,49	20,5	17,6	17	16,37
Jagung.		43,86	52,61	49,76	44,99	59,74	55,35
Pollard.		14,32	6,36	14,72	32,26	2,4	8,63
Sbm 44 /(46)		34,72	36,31	30,79	18,63	9,7/15,95	23,71
Minyak gor.		2,26					
Dcp. / MCP		1,6	2,28	2,23	1,74	2,44	2,38
Tep batu. /Grit		1,61	0,9	0,95	1,33	8,86	8,9
Garam.		0,44	0,45	0,44	0,42	0,45	0,45
Meth.		0,44	0,44	0,38	0,21	0,22	0,21
Lysin.		0,31	0,23	0,3	0,09		0,07
Threonin.		0,2	0,18	0,18	0,06	0,02	0,05
Cholin.		0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Vit.		0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
Mineral.		0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11
Fe besi					sitrat 1 kg /ton	100 gr/ton	100 gr/ton
Cu coopper						200 gr/ton	200 gr/ton
Toxin binder						Toxin binder	Toxin binder
Enzyme					Enzyme	Enzyme	Enzyme
Total		100	100	99,99	99,97	84/90,5	99,99

PAKAN AYAM PEDAGING (JOPER,KUB.KAMPUNG,BEBEK ,PUYUH)

Pakan bebek pedaging juga ayam kub Dari awal sampai panen Juga untuk doq anak puyuh

Untuk vit mix Kebutuhan vit D3 sebanyak 3000iu per kg 3 juta iu per ton

Me 3150

Cp 21.60

Jagung.	51.43
Pollard.	3.65
Sbm (46)	34.65
Minyak gor.	5.49
Dcp.	2.3
Tep batu.	0.91
Garam.	0.45
Meth.	0.42
Lysin.	0.29
Threonin.	0.18
Cholin.	0.1
Vit.	0.02
Mineral.	0.11

komposisi pakan pedaging

Bebek , Joper , KUB By Prof Ilyas

Bahan	doc sd panen
metabolisme	3150
protein kasar	21,6
Jagung.	51,43
Pollard.	3,65
Sbm 44 /(46)	34,65
Minyak gor.	5,49
Dcp. / MCP	2,3
Tep batu. /Grit	0,91
Garam.	0,45
Meth.	0,42
Lysin.	0,29
Threonin.	0,18
Cholin.	0,1
Vit.	0,02
Mineral.	0,11
Fe besi	
Cu coopper	
Toxin binder	
Enzyme	
Total	100

VAKSIN

Beri sitrat soda gula sebelum Vaksin Gumboro sangat membantu Stamina pasca Vaksin

PROGRAM VAKSINASI untuk MB 402 (LOHMANN BROWN)

UMUR		JENIS VAKSIN	APLIKASI
HARI	MINGGU		
1		ND Lasota + IB H 120 (live)	Spray
4		ND.Lasota + ND.IB (killed)	Subcutan
10		Gumboro	Tetes mulut
12 & 13		Toltracox	minum
20		Gumboro	Cekok
21& 22		Toltracox	minum
30		AI	Suntik dada
37		Coryza	Suntik dada
39 & 40		Toltracox	minum
45		Pox	Tusuk sayap
52		ND Lasota + IB (live)	Air minum
	8	ILT	
	9	ND.IB Live	Tetes mata
	10	AI Plus	Suntik paha
	11	Coryza 2	Suntik paha
	13	Triple (ND+EDS+IB)	Suntik paha/Dada
	14	ND.IB Live	Tetes mata
	16	ND.G7.AI	Suntik dada/paha
	22	ND.IB Kill	Suntik paha
	28	AI h9n2	Suntik paha

PROGRAM VAKSINASI untuk FASE LAYER (PRODUKSI)

UMUR (MINGGU)		JENIS VAKSIN	APLIKASI
Column1	Column2		
22		ND + IB KILL	Suntik paha
27		ND Lasota	air minum/Tetes mata
32		ND + IB KILL	Suntik paha
37		ND Lasota	air minum/Tetes mata
42		ND + IB KILL	Suntik paha
47		ND Lasota	air minum/Tetes mata
52		ND + IB KILL	Suntik paha
57		ND Lasota	air minum/Tetes mata
62		AI	Suntik paha
67		ND Lasota	air minum/Tetes mata
72		ND + IB KILL	Suntik paha
77		ND Lasota	air minum/Tetes mata

Catatan : 1 minggu sebelum revak ND + IB Kill disarankan pemberian obat cacing

Konsumsi air ayam Broiler

Konsumsi air per 1000 ekor ayam broiler dalam liter

umur mg	temperatur			derajat
	21.1	32.2	37.8	
1	30	34	38	liter
2	61	98	182	
3	95	197	360	
4	133	273	492	
5	174	356	644	
6	216	416	757	
7	254	462	837	
8	288	473	863	

MEMBASMI GUREM

Membasmi gurem dengan :

1. Semprot sekam dengan CITRIT ACID
2. Semprot sekam dengan SIDAMETHRIN dosis sesuai aturan
3. Semrot sekam dengan IODINE
4. Semprot sekam dengan DECIS dosis sesuai aturan
5. Semprot pakai cecaman tembakau 3ons/liter.
6. Cuka+jeruk nipis campur Semprot ke ayam yang terkena gurem

RATIO – RATIO

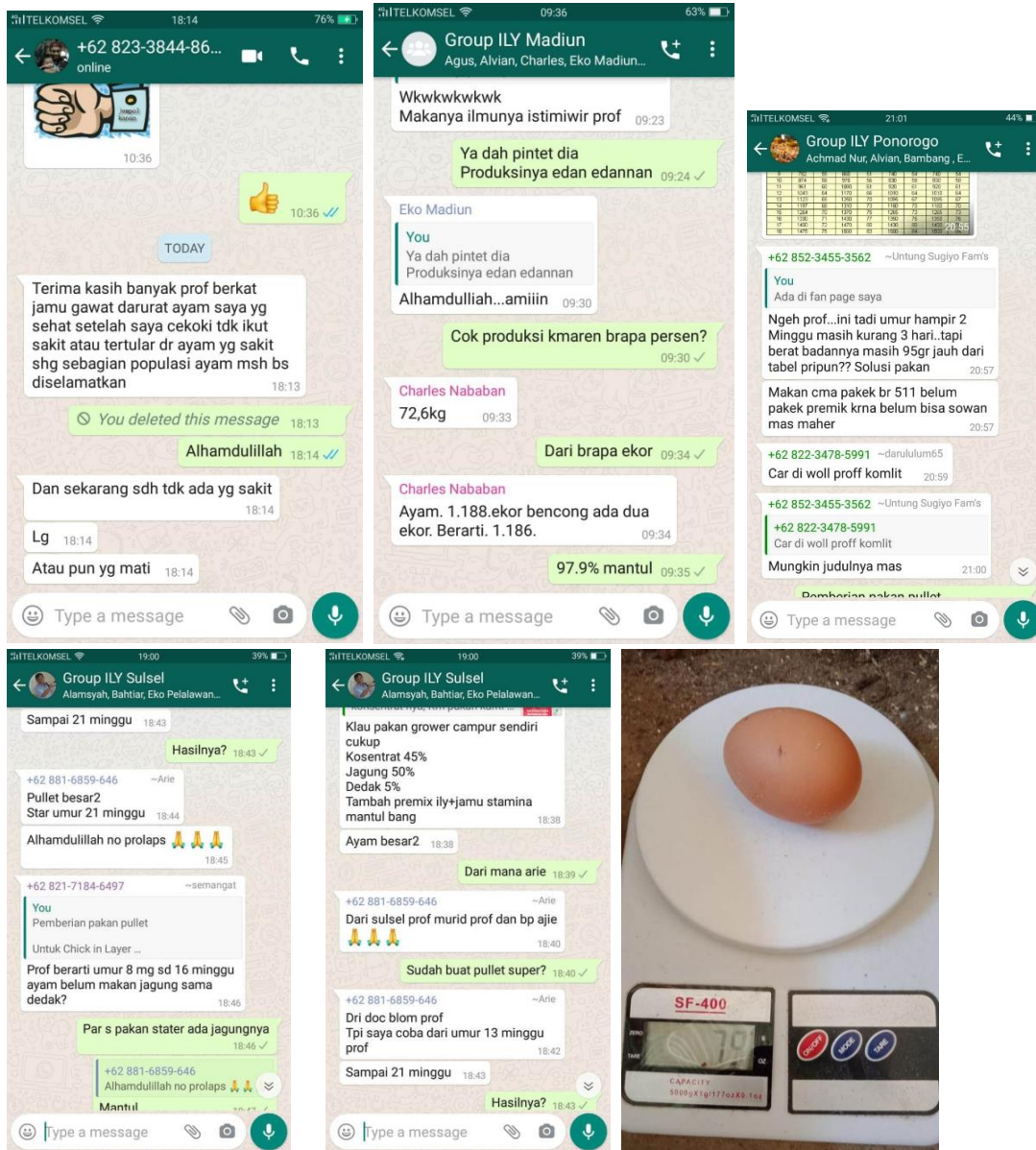
- PERBANDINGAN JAMU HERBAL UTK STAMINA DAN KESEHATAN LAYER DAN BOILER (PAKAN)

jenis bahan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
asam sitrat	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
jahe	0,15	0,3	0,45	0,6	0,75	0,9	1,05	1,2	1,35	1,5
kunyit	0,15	0,3	0,45	0,6	0,75	0,9	1,05	1,2	1,35	1,5
temulawak	0,15	0,3	0,45	0,6	0,75	0,9	1,05	1,2	1,35	1,5

PERBANDINGAN PAKAN AYAM PEDAGING (SELF MIX)

nama bahan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	KG
Jagung.	514,30	1.028,60	1.542,90	2.057,20	2.571,50	3.085,80	3600,10	4.114,40	4.628,70	5.143,00	gram
Pollard.	36,50	73,00	109,50	146,00	182,50	219,00	255,50	292,00	328,50	365,00	gram
Sbm (46)	346,50	693,00	1.039,50	1.386,00	1.732,50	2.079,00	2425,50	2.772,00	3.118,50	3.465,00	gram
Minyak gor.	54,90	109,80	164,70	219,60	274,50	329,40	384,30	439,20	494,10	549,00	mltr
Dcp. / MCP	23,00	46,00	69,00	92,00	115,00	138,00	161,00	184,00	207,00	230,00	gram
Tep batu. /Grit	9,10	18,20	27,30	36,40	45,50	54,60	63,70	72,80	81,90	91,00	gram
Garam.	4,50	9,00	13,50	18,00	22,50	27,00	31,50	36,00	40,50	45,00	gram
Meth.	4,20	8,40	12,60	16,80	21,00	25,20	29,40	33,60	37,80	42,00	gram
Lysin.	2,90	5,80	8,70	11,60	14,50	17,40	20,30	23,20	26,10	29,00	gram
Threonin.	1,80	3,60	5,40	7,20	9,00	10,80	12,60	14,40	16,20	18,00	gram
Cholin.	1,00	2,00	3,00	4,00	5,00	6,00	7,00	8,00	9,00	10,00	gram
Vit.	0,20	0,40	0,60	0,80	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	gram
Mineral.	1,10	2,20	3,30	4,40	5,50	6,60	7,70	8,80	9,90	11,00	gram
total	1.000	2.000	3.000	4.000	5.000	6.000	7.000	8.000	9.000	10.000	gram

TESTIMONI2 PETERNAK SETELAH PAKAI FORMULA PROF ILYAS



Munari laporan lagi umur 33 mg



Ferry Sampoerno • **Antimon Ilyas**
22 Jul • 🌐

Konsentrat polos + Premix ILY H.
Santosa Winardi
dengan komposisi
55 : 34 : 11
usia ayam 54 minggu hasil 89%
*syarat dn ketentuan berlaku



Antimon Ilyas
20 Jul • 🌐



Ferry Sampoerno
22 Jul • 🌐

Izin lapor Prof. **Antimon Ilyas**

Berawal dari kemalasan,
iodine + gpu + sabun cair = hasilnya joss
Penyemprotan pukul 5.30 sore



Antimon Ilyas
2 hari • 🌐

Ayam yang sudah 18 mg 3p
Ceker 1.1 cm dan berat cekrek dari 0 hari
sambil hari ini
Tibq mslam gabab jam cekrek satu pulau
bertama



Antimon Ilyas
5 hari • 🌐

Karena premix ILY
Orang lombok senang



RESELLER PREMIX ILYAS

Sumbar
Dicky Fernando +62 812-6695-715

Bengkulu
Suryanto +62 852-6923-3376

SumSel Palembang
Stephanus +62 853-8087-8559

Lampung
Arnesta +62 812-7197-1654

Jabodetabek sukabumi
Dindin +62 878-7530-6180

Sumedang
Maman +62 822-1002-0775

Bandung Garut
H Santosa W +62 898-6803-016

Jateng Rembang
Petter Priyadi +62 811-290-511

Solo
Achmad +62 858-5200-4947

Banjarnegara
Amir +62 822-2163-4559

Yogya
John +62 878-3489-7547

Surabaya
Dwi Suryo +62 822-3190-1819

Batu/ malang
Eko Hariono +62 822-4444-4048

Kediri
Alfin +62 821-4214-0027

Blitar
Bima sakti +62 857-8583-1600

Lumajang
Alex +62 852-3216-6008

Ponorogo
Maher +62 813-3330-6213

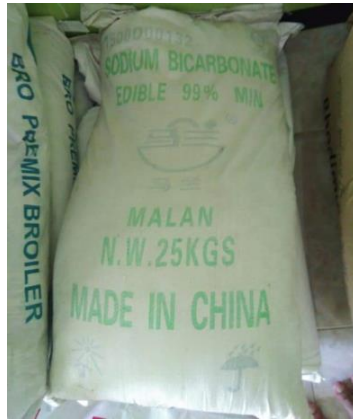
Bali
Made coek +62 822-3633-6277
Lombok
Andy Dizi Farm +62 819-3312-8138

Sumbawa
Anton +62 812-3776-3245

Sulawesi selatan Parepare
Nahar +62 821-9622-0002

Sunday, July 12, 2020

GAMBAR KETERANGAN





CATATAN

Sterilisasi air minum

Dari Prof.Antimon Ilyas

Untuk menjaga kesehatan ayam wajib melakukan chlorinasi air minum

cara yang mudah untuk melakukan hal ini dengan menyiapkan double tandon air minum yang dihubungkan dengan stop kran yang dihubungkan dengan pompa pendorong.

Isi tandon pertama dengan air sampai penuh dan beri klorin atau kaporit

Dosis yang dianjurkan adalah 3-5 ppm klorin ke dalam air minum. Di pasaran, klorin dikenal dengan nama kaporit atau calcium hypochlorite. jika kaporitnya dengan kadar 60% maka dibutuhkan 7 gram kaporit pada tiap 1000 liter air minum.

Bisa juga menggunakan kaporit cair seperti bayclin dengan dosis 80ml per 1000 liter air minum

Setelah diberi kaporit tunggu 3 sampai 4 jam sebelum diberikan kepada ayam.

Sebelum tandon A habis maka siapkan khlorinasi untuk tandon B, usahakan diendapkan selama 3 atau 4 jam

Pada saat vaksinasi maka dapat digunakan salah satu tandon yang tidak diberi kaporit

Resep dari Prof.Antimon Ilyas

FUNGSI GPU dan SABUN

Partikel halus GPU dan sabun dalam air berfungsi untuk merangsang selaput lendir menjadi hipersensitif sehingga menggertak proses imun tubuh untuk menghilangkan benda asing yang menempel pada saluran pernafasan selain itu sabun juga dapat membantu membunuh virus

PENUTUP

Terimakasih kepada Prof. Drh. A.Ilyas. MSc., PhD

Atas karya dan jasa mu

Membuat mudah bagaimana beternak unggas

Semoga semua ilmu nya bermanfaat bagi peternak negeri ini

Dann mendapatkan keberkahan dari Allah SWT

Aamiin

Semoga bermanfaat