KAJIAN DAN ANALISIS KANDUNGAN NUTRISI JENIS PAKAN SERTA SUPLEMEN AYAM BANGKOK JANTAN DI KABUPATEN SUMBAWA KAITANNYA DENGAN PERFORMANS AYAM

PUBLIKASI ILMIAH

Diserahkan Guna Memenuhi Sebagai Syarat yang Diperlukan
untuk Mendapatkan Derajat Sarjana Peternakan
pada **Program Studi Peternakan**

OLEH :

YADI PUTRA
B1D014292

FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS MATARAM
MATARAM
2018

KAJIAN DAN ANALISIS KANDUNGAN NUTRISI JENIS PAKAN SERTA SUPLEMEN AYAM BANGKOK JANTAN DI KABUPATEN SUMBAWA KAITANNYA DENGAN PERFORMANS AYAM

PUBLIKASI ILMIAH

OLEH :

YADI PUTRA
B1D014292

Diserahkan Guna Memenuhi Sebagai Syarat yang Diperlukan
untuk Mendapatkan Derajat Sarjana Peternakan
pada **Program Studi Peternakan**

Menyetujui:
Pembimbing Utama

Dr. Ir. Erwan, M.Si
NIP : 19630130 198902 1001

FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS MATARAM
MATARAM
2018

ABSTRAK

KAJIAN DAN ANALISIS KANDUNGAN NUTRISI JENIS PAKAN SERTA SUPLEMEN AYAM BANGKOK JANTAN DI KABUPATEN SUMBAWA KAITANNYA DENGAN PERFORMANS AYAM

INTISARI

Oleh

Yadi Putra

B1D014292

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui jenis pakan dan suplemen apa saja yang diberikan untuk ayam bangkok jantan agar menghasilkan performans yang baik. Responden yang digunakan sebanyak 30 responden terbagi menjadi 3 kelompok berdasarkan penggunaan pakan dan suplemen yaitu pakan buatan sendiri dengan suplemen buatan sendiri, pakan buatan sendiri dan pakan buatan pabrik dengan suplemen buatan sendiri, dan pakan buatan pabrik dengan suplemen buatan sendiri. Pembahasan dilakukan secara deskriptif berdasarkan umur dan prestasi kemenangan ayam. Beberapa aspek yang diamati dalam penelitian ini yaitu pakan dan suplemen ayam bangkok jantan dan performans ayam bangkok jantan aduan. Hasil penelitian menunjukkan bahwa ayam bangkok jantan yang memiliki prestasi kemenangan tertinggi yaitu pada ayam bangkok yang diberikan pakan buatan sendiri (jagung , beras merah dan gabah) dengan suplemen buatan sendiri (kuning telur, madu dan kunyit) memperoleh prestasi kemenangan sebanyak 62 kali, sedangkan pada ayam bangkok jantan yang diberikan pakan buatan sendiri dan pakan buatan pabrik (jagung, beras merah dan Hi-Pro-Vit 594) dengan suplemen buatan sendiri (kuning telur, madu dan kunyit) memperoleh prestasi kemenangan sebanyak 16 kali, dan ayam bangkok jantan yang diberikan pakan buatan pabrik (Hi-Pro-Vit 594) dengan suplemen buatan sendiri (kuning telur, madu dan kunyit) memperoleh prestasi kemenangan sebanyak 1 kali.

Kata Kunci : Ayam Bangkok, Pakan, Suplemen, Performans

ABSTRACT

STUDY AND ANALYSIS OF NUTRITION CONTENT OF TYPES OF FEED AND MALE BANGKOK SUPPLEMENT IN SUMBAWA DISTRICT THE CONNECTION WITH CHICKEN PERFORMANCE

ESSENCE

By

Yadi Putra

B1D014292

This study aims to determine what types of feed and supplements are given to male bangkok chickens in order to produce a good performance. Respondents used as many as 30 respondents were divided into 3 groups based on the use of feed and supplements, namely homemade feed with homemade supplements, homemade feed and factory-made feed with homemade supplements, and factory-made feed with homemade supplements. The discussion is carried out descriptively based on the age and achievement of the winning chicken. Some aspects observed in this study are the feed and supplement of male bangkok chicken and the performance of male bangkok chicken. The results showed that the male bangkok chicken which had the highest triumphant achievement was in bangkok chicken which was given homemade food (corn, brown rice and grain) with homemade supplements (egg yolks, honey and turmeric) won 62 times, while in male bangkok chicken that is given homemade food and factory-made feed (corn, brown rice and Hi-Pro-Vit 594) with homemade supplements (egg yolks, honey and turmeric) get 16 times the winning performance, and the male bangkok chicken is given factory-made feed (Hi-Pro-Vit 594) with homemade supplements (egg yolks, honey and turmeric) get a winning achievement a time.

Keywords: Bangkok Chicken, Feed, Supplements, Chicken Performance

PENDAHULUAN

Masyarakat desa dan kota di Indonesia pada dasarnya banyak yang gemar memelihaara ayam kampung. Tujuan pemeliharaan ayam ini adalah untuk mendapatkan hasil berupa telur dan daging. Produk ayam kampung dapat dikonsumsi sendiri atau dijual untuk mendapatkan uang. Disamping itu, banyak pecinta ayam yang memelihara ayam hanya untuk kesenangan dan adapula yang dijadikan ayam kontes. Salah satu jenis ayam yang digemari oleh masyarakat adalah ayam bangkok yang ditujukan sebagai ayam yang memiliki performans yang baik. Ayam bangkok merupakan ayam yang berasal dari negara Thailand yang telah diakui memiliki performans yang bagus, serta memiliki sifat yang dapat bertarung sampai mati demi mempertahankan daerah kekuasaannya (Hikmatoar, 2017).

Banyak penggemar ayam bangkok masih menganggap ayam bangkok sebagai rajanya ayam yang memiliki performans yang bagus. Hal ini disebabkan ketangguhan dan penampilannya yang gagah dan tegap serta memiliki nilai ekonomi yang tinggi. Kondisi fisik ayam bangkok harus selalu sehat, kuat, lincah dan memiliki bentuk tubuh yang atletis, sehingga mampu bersaing dan mengalahkan prospek atau performans saingannya (Sarwono, 1990).

Ayam bangkok banyak digemari dan dipelihara karena memiliki performans yang bagus khususnya pada ayam bangkok jantan. Untuk mendapatkan ayam bangkok yang berkualitas perlu diperhatikan bentuk dan jenis pakan dan suplemen yang diberikan. Faktor pakan dan suplemen sangat berperan penting bagi pertumbuhan normal ayam bangkok. Pakan dan suplemen yang diberikan harus mampu memenuhi kebutuhannya sehingga ayam bangkok tersebut memiliki performans yang unggul.

Pakan dan suplemen merupakan gabungan dari beberapa bahan baku yang saling melengkapi sehingga memiliki kandungan nutrisi yang lengkap. Di Kabupaten Sumbawa, penggunaan pakan dan suplemen pada ayam bangkok jantan untuk memperoleh performans yang bagus sangat beragam, baik pakan dan suplemen yang berasal dari pabrik maupun buatan sendiri. Berdasarkan hal tersebut perlu dilakukan penelitian yang berjudul **"**Kajian dan Analisis Jenis Pakan serta Suplemen Ayam Bangkok Jantan Di Kabupaten Sumbawa Kaitannya

dengan Performans”dengan asumsi bahwa dengan pemberian pakan pokok seperti pakan pabrik maupun pakan buatan sendiri dan pemberian suplemen pabrik maupun suplemen buatan sendiri dapat meningkatkan performans ayam bangkok jantan.

Tujuan Penelitian dan Kegunaan Penelitian

Adapun tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui jenis pakan dan suplemen apa saja yang diberikan untuk ayam bangkok jantan agar menghasilkan perormans yang baik. Sedangkan kegunaan dari penelitian ini adalah sebagai bahan informasi dan referensi bagi pemelihara ayam bangkok jantan tentang pakan dan suplemen yang baik digunakan untuk menghasilkan performans yang baik.

MATERI DAN METODE PENELITIAN

Waktu dan Tempat Penelitian

Penelitian ini akan dilaksanakan pada bulan Juni – Juli 2018 yang bertempat di Kabupaten Sumbawa Nusa Tenggara Barat. Pengambilan sampel pada penelitian ini diambil pada tiga kecamatan yaitu kecamatan Alas Barat, Utan, dan Moyo Utara.

Variabel Yang Diamati

Adapun variabel yang diamati dalam penelitian ini yaitu terdiri dari variabel pokok dan variabel penunjang yang dapat diuraikan sebagai berikut :

- **Variabel Pokok**

  Adapun variabel pokok dalam penelitian ini yaitu:

  1. Penggunaan jenis pakan dan suplemen

     Pakan ayam kontes harus diberikan dengan teratur. Karena, dengan memberikan pakan yang bagus dan teratur maka perkembangan dari ayam kontes akan menjadi baik. Berikut pakan-pakan yang dapat diberikan pada ayam bangkok yaitu: dedak padi, jagung, tepung tulang, tepung ikan, tepung keong emas atau siput dan pelet. Selain pakan, ayam bangkok kontes juga memerlukan makanan tambahan atau suplemen untuk menambah vitalitas dan kekuatan stamina ayam tersebut. Bahan yang dapat dijadikan sebagai suplemen adalah kunyit, temulawak, madu dan telur.

2. Manajemen pemeliharaan ayam bangkok jantan

Cara pemeliharaan ayam bangkok pada tiga kecamatan yang menjadi lokasi penelitian menggunakan pemeliharaan secara semi intensif. Pada pemeliharaan semi intensif ini, peternak sudah menyediakan kandang dan memberikan pakan seperti jagung, pelet dan lainnya. Jika ayam bangkok tersebut sakit, peternak berusaha mengobatinya. Selain dari sistem perkandangan, menjadikan ayam bangkok yang memiliki performa yang baik, calon ayam bangkok kontes perlu dilakukan beberapa latihan fisik seperti senam badan, senam kaki, senam leher dan sebagainya.

3. Catatan kemenangan.

Ayam bangkok jantan yang dikatakan menang ketika laga kontes yaitu ayam bangkok yang mampu mengalahkan lawannya sesuai dengan waktu yang telah ditetapkan oleh panitia pelaksana kontes.

- **Variabel Penunjang**

Variabel penunjang dalam penelitian ini adalah profil dari ke tiga Kecamatan di atas.

1. Letak geografis

Letak geografis merupakan letak suatu wilayah atau negara sesuai dengan kenyataannya di permukaan bumi dan didasarkan pada keadaan alam di sekitarnya.

2. Mata pencaharian

Sumber penghidupan yang utama bagi ketiga kecamatan yang dijadikan sebagai lokasi penelitian ini umumnya adalah bercocok tanam di sawah seperti menanam padi dan jagung. Selain itu, masyarakat yang ada di kabupaten Sumbawa tersebut juga memelihara ternak seperti kerbau, sapi, kambing, domba, kuda dan ayam baik untuk dikonsumsi ataupun untuk menambah penghasilan dari ternak yang dipelihara tersebut.

Tehnik Pengumpulan Data

Adapun tehnik pengumpulan data dalam penelitian ini yaitu dengan metode survei atau pengamatan langsung di lapangan dan wawancara dengan menggunakan kuisioner atau angket yang berisi sejumlah pertanyaan kepada

masyarakat yang datang menyabung ayam atau memelihara ayam bangkok jantan aduan di tempat sabung ayam atau Kelurahan tersebut.

Alat Pengumpulan Data

Adapun alat pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini yaitu seperangkat kuisioner yang berisi sejumlah pertanyaan, kamera dan alat tulis.

Analisis Data

Semua data yang terkumpul ditabulasi dan dilakukan pembahasan secara deskriptif. Penelitian deskriptif adalah suatu bentuk penelitian yang ditujukan untuk menggambarkan atau mendeskripsikan suatu fenomena atau kejadian yang ada disekitar manusia baik secara alamiah maupun buatan manusia. Dimana tiga penggunaan pakan dideskripsikan mana yang lebih baik untuk ayam bangkok jantan agar performannya dapat meningkat.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Keadaan Umum Lokasi Penelitian

Kabupaten Sumbawa adalah salah satukabupaten di provinsiNusa Tenggara Barat, Indonesia. Ibukotanya adalah Sumbawa Besar. Kabupaten ini terletak pada posisi 116°42'-118°22'BT dan 8°8'-9°7'LS. Kabupaten Sumbawa memiliki luas wilayah 6.643,98 km² (Wikipedia, 2018).

Sumber penghidupan yang utama bagi ketiga kecamatan yang dijadikan sebagai lokasi penelitian ini umumnya adalah bercocok tanam di sawah seperti menanam padi dan jagung. Selain itu, masyarakat yang ada di ketiga kecamatan tersebut juga memelihara ternak seperti kerbau, sapi, kambing, domba, kuda dan ayam baik untuk dikonsumsi ataupun untuk menambah penghasilan dari ternak yang dipelihara tersebut.

Di kabupaten Sumbawa ada tiga kecamatan yang dijadikan lokasi penelitian yaitu kecamatan Alas Barat, Utan dan Moyo Utara. Ketiga Kecamatan tersebut di atas merupakan lokasi dimana populasi ayam bangkok jantan cukup banyak dipelihara oleh masyarakat yang rata-rata pengalaman beternak lebih dari 5 tahun dan sering diadakan kontes ayam bangkok jantan. Kontes ayam bangkok jantan di ketiga kecamatan tersebut biasanya diadakan pada hari Sabtu dan Minggu. Jumlah peternak ayam bangkok jantan yang dikonteskan tidak tentu

terkadang jumlahnya sedikit dan terkadang ramai tergantung dari situasi dan kondisi saat laga kontes.

Jenis Pakan Dan Suplemen Yang Diberikan Untuk Ayam Bangkok Jantan Di Kabupaten Sumbawa

Pada umumnya peternak ayam bangkok jantan yang ada di Kabupaten Sumbawa memberikan pakan utama yang dibuat sendiri dengan bahan pakan yang hampir sama yaitu gabah, jagung kuning, beras merah dan gabah merah. Selain pakan buatan sendiri, ada beberapa peternak yang menggunakan pakan buatan pabrik seperti HI-PRO-VIT 594. Selain pemberian pakan utama juga diberikan suplemen. Suplemen yang diberikan rata-rata dibuat sendiri oleh para peternak dengan meracik bahan-bahan alami berupa kuning telur, madu, kunyit dan gula merah. Berdasarkan penggunaan jenis pakan dan suplemen yang diberikan untuk ayam bangkok jantan oleh peternak yang ada di Kabupaten Sumbawa, terdapat tiga kriteria penggunaan pakan yaitu pengguaan pakan buatan sendiri (PBS) dengan suplemen buatan sendiri (SBS), penggunaan pakan buatan sendiri (PBS) dan pakan buatan pabrik (PBP) dengan suplemen buatan sendiri (SBS) dan penggunaan pakan buatan pabrik (PBP) dengan suplemen buatan sendiri (SBS) .

Berdasarkan hasil pendataan di kecamatan Alas Barat, kecamatan Utan dan kecamatan Moyo Utara kabupaten Sumbawa, ada 30 responden yang didata. Masing-masing kecamatan didata sebanyak 10 peternak. Jumlah peternak yang memberikan pakan buatan sendiri (PBS) dengan suplemen buatan sendiri (SBS) lebih dominan yaitu sebanyak 23 orang. Sedangkan kriteria penggunaan pakan buatan sendiri (PBS) dan pakan buatan pabrik (PBP) dengan suplemen buatan sendiri (SBS) sebanyak 6 orang dan kriteria penggunaan pakan buatan pabrik (PBP) dengan suplemen buatan sendiri (SBS) sebanyak 1 orang.

Untuk hasil pendataan penggunaan pakan buatan sendiri dengan suplemen buatan sendiri yang lebih jelas disajikan pada Tabel 1.

Tabel 1. Penggunaan bahan pakan buatan sendiri (PBS) dengan suplemen buatan sendiri (SBS)

No	Responden	Kecamatan	Bahan Baku Pakan PBS	Bahan Baku Suplemen
1	Juandi	Alas Barat	Gabah, Jagung	Madu, Kuning Telur, Kunyit
2	Hasan		Jagung, Beras Merah	Madu, Kuning Telur
3	Jum'at M.		Beras Merah, Gabah, Jagung	Madu, Kuning Telur, Kunyit

4	Syamsul		Gabah, Jagung	Madu, Kunyit
5	Sahabudin		Jagung, Beras Merah	Madu, Kuning Telur, Kunyit
6	M. Sabur		Gabah, Jagung	Madu, Kuning Telur, Kunyit
7	Irwnasyah		Gabah Merah, Jagung	Gula Merah, Kunyit
8	Syamsul		Jagung	Madu, Kunyit
9	Burhanuddin		Gabah, Jagung	Madu, Kuning Telur
10	A.Rahman	Utan	Jagung, Beras Merah Gabah	Madu, Kuning Telur, Kunyit
11	Irwansyah		Jagung	Madu, Kuning Telur, Kunyit
12	A. Kaaf		Beras Merah, Jagung	Madu, Jahe, Kuning Telur
13	A. Samad		Jagung, Beras Merah	Madu, Kuning Telur, Kunyit
14	Rajidan		Jagung, Beras Merah	Madu, Kuning Telur, Kunyit
15	M. Ali		Jagung, Beras Merah	Madu, Kuning Telur, Kunyit
16	Dahlan		Jagung, Beras Merah	Madu, Kuning Telur, Kunyit
17	Bulkaini		Jagung, Beras Merah	Madu, Kuning Telur, Kunyit
18	Muhtadi	Moyo Utara	Jagung, Beras Merah	Madu, Kuning Telur
19	Robby W.		Jagung, Beras Merah, Gabah	Madu, Kuning Telur
20	Dedy Anyor		Jagung, Beras Merah	Madu, Kuning Telur,
21	Mustofa		Jagung, Beras Merah	Madu, Kuning Telur
22	Manawari		Jagung, Beras Merah	Madu, Kuning Telur, Kunyit
23	Arin		Jagung, Beras Merah	Madu, Kuning Telur

Sumber : Data Primer Diolah Tahun 2018.

Jumlah pakan yang diberikan berbeda-beda, namun umumnya persentase lebih besar pada jagung kuning 40% dan beras merah 40%. Perbedaan pakan ini disesuaikan dengan umur, berat badan, dan kondisi saat itu. Pakan-pakan yang diberikan merupakan pakan-pakan sumber energi, namun jumlah pemberiannya sudah memenuhi standar kebutuhan ayam bangkok jantan aduan yaitu 5% dari berat badan (Sitanggang, 2013).

Alasan dari ke dua puluh tiga responden yang menggunakan pakan racikan buatan sendiri dengan suplemen buatan sendiri di kabupaten Sumbawa karena pemberian pakan dan suplemen tersebut dapat membentuk otot dan tulang ayam menjadi maksimal, padat dan kuat serta dapat memberikan tenaga yang maksimal pada ayam ketika dikonteskan. Sedangkan suplemen yang mereka racik menggunakan bahan herbal atau obat tradisional seperti kuning telur ayam kampung, madu, kunyit dan gula merah.

Untuk hasil pendataan penggunaan pakan buatan sendiri (PBS) dan pakan buatan pabrik (PBP) dengan suplemen buatan sendiri (SBS) yang digunakan oleh ketujuh responden yang lebih jelas disajikan pada Tabel 2.

Tabel 2. Penggunaan bahan pakan buatan sendiri (PBS) dan pakan buatan pabrik (PBP) dengan suplemen buatan sendiri (SBS)

No	Pesponden	Bahan Baku		Jumlah Pemberian Pakan	
		Pakan PBS dan PBP	Suplemen	PBS dan PBP (g)	Suplemen (ml)
1	Sulaiman	Beras Merah, Jagung Hi-Pro-Vit 594	Madu, Kunyit, Kuning Telur	160	20
2	Mustafa	Jagung, Beras Merah, Hi-Pro-Vit 594	Madu, Kunyit, Kuning Telur	150	30
3	Salim	Jagung, Hi-Pro-Vit 594	Madu, Kunyit, Kuning Telur	140	30
4	M. jahuri	Jagung, Hi-Pro-Vit 59	Madu, kuning telur	140	20
5	Alpian	Jagung, Hi-Pro-Vit 594	Madu, Kunyit, Kuning Telur	140	20
6	Saparuddin	Jagung, Hi-Pro-Vit 594	kuning telur, madu	140	30

Sumber : Data Primer Diolah Tahun 2018

Berdasarkan tabel di atas, penggunaan pakan buatan sendiri dan buatan pabrik ini diberikan sebanyak dua kali dalam sehari yaitu pada pagi hari diberikan pakan pabrik kemudian sorenya diberikan pakan utama yang diracik sendiri.

Alasan dari keenam responden yang memberikan pakan buatan sendiri dan pakan pabrik dengan suplemen buatan sendiri karena pemberian pakan tersebut dapat membentuk otot dan tulang ayam menjadi maksimal, padat dan kuat dan dapat memberikan tenaga pada ayam pada saat dikonteskan. Sedangkan suplemen yang mereka racik menggunakan bahan herbal atau obat tradisional seperti kuning telur ayam kampung, madu, kunyit dan gula merah.

Hasil Analisis Kandungan Nutrisi Pakan Ayam Bangkok Jantan

Ketiga kecamatan yang beternak ayam bangkok jantan yang memiliki performans yang bagus rata-rata menggunakan pakan buatan sendiri (PBS) berupa campuran jagung dan beras merah. Pakan ini memang sangat berpengaruh terhadap pertumbuhan maupun stamina ayam bangkok jantan kontes. Pemilihan pakan juga harus disesuaikan dengan tipe tarung ayam. Pakan yang berbeda dengan tipe tarung ayam akan mempengaruhi bobot pukulan maupun kelincahan ayam saat kontes.

Berikut kandungan nutrisi dari bahan pakan yang digunakan oleh peternak di kabupaten Sumbawa lebih lengkapnya pada Tabel 3.

Tabel 3. Hasil Analisis Laboratorium Bahan Pakan

Kode	Air (%)	Abu (%)	LK (%)	PK* (%)	ME * (kkal/kg)
Jagung	12,6703	4,4724	4,3348	9	3.200
Beras Merah	13,7039	0,9744	2,5416	12	3.100
Gabah	11,2949	10,6728	1,9089	8	2.650
Gabah Merah	11,1655	12,7102	2,0196	7,9	2.754

Sumber : *Sitanggang 2013 dalam Skripsi Hikmatoar 2017
Data Primer Diolah Tahun 2018

Berdasarkan hasil analisis laboratorium dari pakan-pakan yang diberikan untuk ayam bangkok jantan oleh peternak-peternak di kabupaten Sumbawa memiliki kandungan nutrisi yang dibutuhkan oleh ayam bangkok jantan dan sangat berguna untuk meningkatkan performans ayam.

Berdasarkan kandungan nutrisi hasil analisis laboratorium di atas, jumlah pemberian pakan dan suplemen yang diberikan oleh masing-masing peternak untuk ayam bangkok jantan dewasa yang ada di kabupaten Sumbawa sudah mencukupi kebutuhan protein dan energi yang dibutuhkan oleh ayam bangkok jantan untuk mengikuti laga kontes. Pemberian pakan campuran dari beras merah dan jagung sebanyak 130 g jika dihitung kebutuhan protein dari ayam bangkok jantan dewasa yaitu sebanyak 14-16%. Artinya dalam 100 g pakan protein yang dikonsumsi 14 g - 16 g, maka konsumsi protein ayam bangkok jantan pada penelitian ini dengan pakan campuran beras merah dan jagung sebesar 130 g adalah 14,1 g protein. Kebutuhan energi ayam bangkok adalah 2400 kkal/kg artinya dalam 100 g pakan ayam mengkonsumsi energi sebesar 240 kkal. Kosumsi energi ayam bangkok jantan pada penelitian ini yang berasal dari campuran beras merah dan agung sebanyak 130 g adalah 408 kkal/130 g.

Menurut Hardiman (2015), pakan yang sangat berpengaruh terhadap stamina ayam bangkok kontes ataupun performansnya ada tiga yaitu beras merah, gabah dan jagung. Beras merah memiliki kadar protein tinggi namun rendah lemak sehingga mudah mudah dicerna. Ayam yang diberi beras merah akan menjadi kekar dan padat. Jika bobot ayam menjadi berat, pemberian disesuaikan saat pemberiannya agar tidak mempengaruhi dasar pukulannya. Pemberian pakan gabah mempunyai kandungan vitamin yang lebih kompleks dan kalsium yang tinggi. Gabah ini dapat memperkuat bulu, sehingga bulu ayam tidak mudah patah dan rontok. Sedangkan jagung mempunyai kandungan karbohidrat yang tinggi.

Karbohidrat menjadikan ayam mempunyai tenaga yang besar dan pukulan keras. Selain itu, jagung juga mengandng fosfor dan kalsium. Hal itu berpengaruh baik terhadap pertumbuhan tulang ayam bisa menjadi besar dan kuat.

Performans ayam bangkok jantan berdasarkan pakan dan suplemen yang diberikan

Menjadikan performans ayam bangkok jantan yang handal merupakan salah satu aktifitas yang membutuhkan ketelitian serta keseriusan dalam pemeliharaannya terutama pada jenis latihan, pakan dan suplemen yang diberikan. Pakan dan suplemen yang cocok untuk ayam bangkok jantan kontes adalah pakan yang mengandung energi dan protein tinggi untuk menunjang performans ayam, seperti kandungan energi beras merah sebesar 3100 kalori, jagung kuning sebesar 3300 kalori, dan gabah sebesar 2650 kalori (Sitanggang, 2013).

Performans ayam diukur berdasarkan prestasi kemenangan yang dicapai selama mengikuti laga kontes dari masing-masing kecamatan yaitu kecamatan Alas Barat, Utan dan Moyo Utara.

Data prestasi kemenangan ayam yang dicapai selama mengikuti laga kontes berdasarkan jenis pakan dan suplemen yang digunakan di Kecamatan Alas Barat disajikan pada Tabel 4.

Tabel 4. Prestasi Kemenangan Ayam Kecamatan Alas Barat Berdasarkan Jenis Pakan Dan Suplemen Yang Digunakan

No	Responden	Berat Badan Ayam (kg)	Prestasi Kemenangan Ayam (Kali)	Umur Ayam (Bulan)
1	Juandi	3,3	2	10
2	Hasan	3	4	14
3	Jum’at	2,7	2	12
4	Syamsul	3,8	2	14
5	Sahabudin	3	8	14
6	M. Sabur	3,5	2	10
7	Irwansyah	3	1	8
8	Syamsul M.	3,2	6	13
9	Burhanuddin	3,5	3	14
10	Sulaiman	3	5	17

Sumber : Data Primer Diolah Tahun 2018

Pada Tabel 4, untuk prestasi kemenangan terendah dimiliki oleh ayam miliknya pak Irwansyah yang menggunakan pakan berupa jagung dan gabah merah dengan suplemen buatan sendiri dari bahan-bahan herbal yaitu madu yang

dicampur dengan kunyit. Hal ini disebabkan karena memang umur ayamnya masih delapan bulan dan terbilang masih baru mengikuti laga kontes.

Prestasi kemenangan ayam tertinggi dimiliki oleh ayam miliknya pak Sahabudin yaitu dengan prestasi delapan kali menang dalam delapan kali mengikuti laga kontes dengan umur ayam empat belas bulan. Ayam milik pak Sahabudin ini menunjukkan bahwa performansnya sangat bagus. Pakan yang diberikan berupa campuran dari jagung dan beras merah dengan suplemen buatan sendiri yang diracik dari bahan-bahan herbal yaitu madu, kuning telur ayam kampung dan kunyit. Pakan diberikan dua kali sehari dan suplemen diberikan satu kali seminggu setiap ayam akan dikonteskan yang ditujukan untuk membentuk otot pada ayam dan memiliki tenaga ataupun stamina yang maksimal pada ayam bangkok jantan saat dikonteskan. Untuk menjamin tenaga dan stamina ayamnya sudah maksimal, ayam kemudian dilatih selama 1x15 menit dua minggu sebelum ayamnya dikonteskan. Untuk menjaga kesehatan ayam, diberikan obat-obatan yaitu tethrachlor. Selain faktor pakan dan suplemen yang diberikan, perawatan merupakan salah satu faktor untuk meningkatkan performans ayam. Perawatan pada ayam ini sangat teratur yaitu pada pagi hari ayam selalu dimandikan dan dijemur untuk mendukung kepadatan isi dan stamina ayam. Kemudian pada siang hari ayam dimasukkan ke kandang umbaran, pada sore hari ayam dilatih senam. Dari perawatan inilah ayam tersebut dapat meningkatkan performans ayam, pada ayam peternak-peternak yang lainnya terbilang bagus juga karena tidak pernah kalah saat mengikuti laga kontes. Ada dua faktor yang mempengaruhi prestasi kemenangan ayam bangkok jantan yang ada di kecamatan Alas Barat yaitu umur ayam yang terbilang masih baru mengikuti laga kontes dan hanya mengikuti laga yang ada di kecamatan Alas Barat. Sedangkan pak Sahabudin sering mengikuti laga kontes baik yang dilagakan di kecamatan Alas Barat maupun yang di luar kecamatan Alas Barat.

Data prestasi kemenangan ayam yang dicapai selama mengikuti laga kontes berdasarkan jenis pakan dan suplemen yang digunakan di Kecamatan Utan disajikan pada Tabel 5.

Tabel 5. Prestasi Kemenangan AyamKecamatan Utan Berdasarkan Jenis Pakan Dan Suplemen Yang Digunakan

No	Responden	Berat Badan Ayam (kg)	Prestasi kemenangan Ayam (Kali)	Umur Ayam (Bulan)
1	A. Rahman	3	2	9
2	Irwansyah	4	4	14
3	A. Kaaf	2,5	2	10
4	Samad	2,6	2	14
5	Rajidan	2,5	2	9
6	M. Ali	3,5	4	17
7	Dahlan	3	1	12
8	Bulkaini	2,8	1	8
9	Salim	3,5	3	10
10	Mustafa	2,7	2	9

Sumber : Data Primer Diolah Tahun 2018

Pada Tabel 5, untuk penggunaan pakan dan suplemen yang diberikan untuk ayam dikecamatan Utan dengan prestasi kemenangan yang dicapai selama mengikuti kontes yang paling rendah dimiliki oleh ayam miliknya pak Dahlan yang menggunakan pakan berupa jagung dan beras merah dengan suplemen buatan sendiri dari bahan-bahan herbal yaitu madu yang dicampur dengan kunyit dan kuning telur. Prestasi kemenangan ayam ini hanya satu kali dalam satu kali pertandingan saat umur ayam dua belas bulan. Hal ini disebabkan karena pak Dahlan hanya mengikuti laga kontes yang diadakan di kecamatan Utan.

Prestasi tertinggi selama mengikuti kontes dimiliki oleh ayam miliknya pak Irwansyah yaitu dengan prestasi empat kali menang dalam empat kali pertandingan pada umur ayam empat belas bulan. Ayam ini memiliki performans sangat bagus dikecamatan Utan. Pakan yang diberikan berupa campuran dari jagung dan beras merah dengan pemberian dua kali dalam sehari yaitu pada pagi dan sore hari dengan suplemen buatan sendiri yang diracik dari bahan-bahan herbal yaitu madu, kuning telur ayam kampung dan kunyit. Suplemen diberikan satu kali seminggu setiap ayam akan dikonteskan ditujukan untuk membentuk otot pada ayam dan memiliki tenaga ataupun stamina yang maksimal pada ayam bangkok jantannya saat dikonteskan. Selain faktor pakan dan suplemen yang diberikan, perawatan merupakan salah satu faktor untuk meningkatkan performans ayam. Perawatan yang dilakukan sangat teratur yaitu pada pagi hari ayam selalu dimandikan, direnang dan dijemur untuk mendukung kepadatan isi dan stamina ayam. Kemudian pada siang hari ayam dimasukkan ke kandang

umbaran, pada sore hari ayam diberi olahraga. Untuk menjaga kesehatan ayam, diberikan obat-obatan untuk ayamnya yaitu tethrachlor dan vitaplek agar tidak mudah terserang penyakit. Dari perawatan inilah ayam tersebut dapat meningkatkan performans ayam, sedangkan performans pada ayam peternak-peternak yang lainnya bagus juga jika dilihat dari prestasi kemenangan yang dicapai karena tidak pernah kalah saat mengikuti laga kontes. Ada dua faktor yang mempengaruhi prestasi kemenangan ayam bangkok jantan yang ada di kecamatan Utan yaitu umur ayam yang terbilang masih baru mengikuti laga kontes dan hanya mengikuti laga yang ada di kecamatan Utan. Sedangkan pak Irwansyah sering mengikuti laga kontes baik yang dilagakan di kecamatan Utan maupun yang di luar kecamatan Utan.

Data prestasi kemenangan ayam berdasarkan jenis pakan dan suplemen yang digunakan di kecamatan Moyo Utara kabupaten Sumbawa lebih lengkapnya disajikan pada Tabel 6.

Tabel 6. Prestasi Kemenangan AyamKecamatan Moyo Utara Berdasarkan Jenis Pakan Dan Suplemen Yang Digunakan.

No	Responden	Berat Badan Ayam (kg)	Prestasi kemenangan Ayam (Kali)	Umur Ayam (Bulan)
1	Muhtadi	2,7	2	9
2	Robby Wansul	3,5	3	14
3	Dedy Anyor	3	3	13
4	Mustafa	3	2	8
5	Manawari	2,5	2	12
6	Arin	3	3	15
7	Saparuddin	2,5	2	11
8	Alpian	3	2	10
9	M. Jahuri	2,5	2	10
10	Endi	2,5	1	8

Sumber : Data Primer Diolah Tahun 2018

Pada Tabel 6, untuk penggunaan pakan dan suplemen yang diberikan untuk ayam dikecamatan Moyo Utara dengan prestasi kemenangan yang dicapai selama mengikuti kontes dan berdasarkan jumlah laga kontes yang diikuti paling rendah dimiliki oleh ayam miliknya pak Endi yang menggunakan pakan pabrik berupa Hi-Pro-Vit 594 dengan suplemen buatan sendiri dari bahan-bahan herbal yaitu madu yang dicampur dengan kunyit. Prestasi kemenangan ayam pak Endi ini hanya satu kali dalam satu kali laga kontes saat umur ayam delapan bulan. Hal

ini disebabkan karena memang umur ayamnya terbilang masih baru mengikuti laga kontes.

Prestasi tertinggi selama mengikuti kontes dimiliki oleh ayam miliknya pak Dedy Anyor yaitu dengan prestasi tiga kali menang dalam tiga kali laga pada umur tiga belas bulan. Ayam ini memiliki performans sangat bagus dari ayam yang dimiliki oleh peternak lainnya dikecamatan Moyo Utara. Pakan yang diberikan berupa campuran dari jagung dan beras merah dengan pemberian dua kali dalam sehari yaitu pada pagi dan sore hari dengan suplemen buatan sendiri yang diracik dari bahan-bahan herbal yaitu madu, kuning telur ayam kampung dan kunyit. Suplemen diberikan 1 kali seminggu setiap ayam akan dikonteskan ditujukan untuk membentuk otot pada ayam dan memiliki tenaga ataupun stamina yang maksimal pada ayam bangkok jantannya saat dikonteskan. Selain faktor pakan dan suplemen yang diberikan, perawatan merupakan salah satu faktor untuk meningkatkan performans ayam. Perawatan yang dilakukan sangat teratur yaitu pada pagi hari ayam selalu dimandikan, direnang dan dijemur untuk mendukung kepadatan isi dan stamina ayam. Kemudian pada siang hari ayam dimasukkan ke kandang umbaran, pada sore hari ayam diberi olahraga. Untuk menjaga kesehatan ayam, diberikan obat-obatan untuk ayamnya yaitu tethrachlor. Dari perawatan inilah ayam tersebut dapat meningkatkan performans ayam, sedangkan performans pada ayam peternak-peternak yang lainnya bagus juga jika dilihat dari prestasi kemenangan yang dicapai karena tidak pernah kalah saat mengikuti laga kontes. Ada dua faktor yang mempengaruhi prestasi kemenangan ayam bangkok jantan yang ada di kecamatan Moyo Utara yaitu umur ayam yang terbilang masih baru mengikuti laga kontes dan hanya mengikuti laga yang ada di kecamatan Moyo Utara. Sedangkan pak Dedy Anyor sering mengikuti laga kontes baik yang dilagakan di kecamatan Moyo Utara maupun yang di luar Moyo Utara.

Berdasarkan hasil penelitian, perolehan total prestasi kemenangan dari penggunaan pakan dan suplemen yang digunakan oleh peternak ayam bangkok jantan di kabupaten Sumbawa tertera pada Diagram 1.

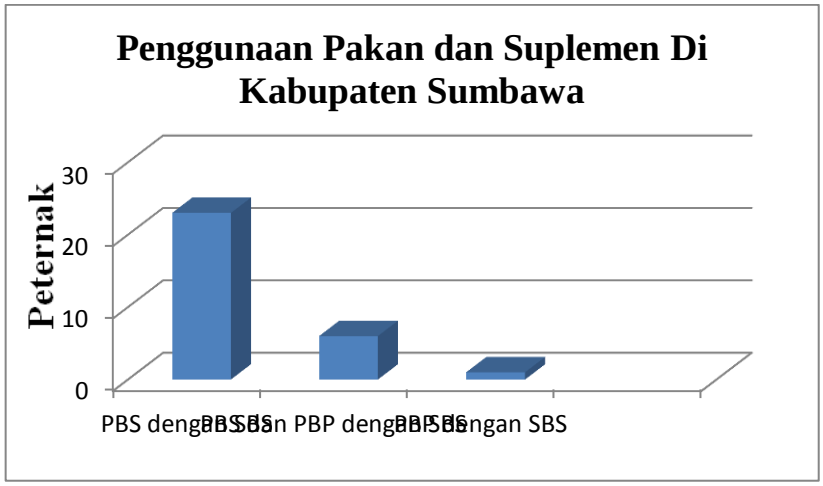

Diagram 1. Prestasi kemenangan ayam bangkok jantan dari penggunaan pakan dan suplemen di Kabupaten Sumbawa

Performans ayam bangkok jantan tertinggi yang diukur berdasarkan total prestasi kemenangan yang tercapai selama mengikuti laga kotes di kabupaten Sumbawa didapati pada penggunaan pakan buatan sendiri (PBS) dengan suplemen buatan sendiri (SBS) yaitu mencapai 23 peternak dengan total kemenangan dari seluruhnya adalah 62 kemenangan, sedangkan performans ayam bangkok jantan terendah yang diukur berdasarkan prestasi kemenangan yang tercapai selama mengikuti laga kotes di kabupaten Sumbawa didapati pada penggunaan pakan buatan pabrik (PBP) dengan suplemen buatan sendiri (SBS) yaitu hanya 1 peternak saja dengan total prestasi kemenangan hanya 1 kali. Hal ini dikarenakan peternak yang menggunakan pakan buatan sendiri dengan suplemen buatan sendiri adalah peternak-peternak yang sudah berpengalaman memelihara ayam bangkok jantan yang memiliki kreatifitas lebih tinggi dibandingkan peternak-peternak pemula yang cenderung menggunakan pakan dan suplemen lainnya.

Banyaknya penggunaan pakan buatan sendiri (PBS) dengan suplemen buatan sendiri (SBS) untuk ayam bangok jantan di kabupaten Sumbawa karena rata- rata peternak percaya bahwa dengan pemberian pakan dan suplemen tersebut dapat meningkatkan daya tahan tubuh, membentuk otot, meningkatkan kelincahan ayam sewaktu kontes dan menjaga stamina ayam.

KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa :

1. Penggunaan pakan dan suplemen ayam bangkok jantan di kabupaten Sumbawa terdapat tiga kriteria yaitu penggunaan pakan buatan sendiri (PBS) dengan suplemen buatan sendiri (SBS), pakan buatan sendiri (PBS) dan pakan buatan pabrik (PBP) dengan suplemen buatan sendiri (SBS), dan pakan buatan pabrik (PBP) dengan suplemen buatan sendiri (SBS).
2. Prestasi kemenangan tertinggi atau penggunaan pakan yang paling tepat agar ayam memiliki performans yang bagus adalah pada penggunaan pakan buatan sendiri (PBS) dengan suplemen buatan sendiri (SBS).
3. Peternak yang menggunakan pakan buatan sendiri (PBS) dengan suplemen buatan sendiri (SBS) berasal dari peternak-peternak yang sudah memiliki pengalaman memelihara ayam bangkok jantan aduan selama 5 tahun ke atas.

Saran

Adapun saran-saran yang diharapkan oleh peneliti pada penelitian ini adalah bagi masyarakat peternak ayam bangkok jantan kontes agar tetap memperhatikan perlakuan khusus latihan umbaran selama 1x15 menit dan latihan rutin untuk ayam bangkok seperti senam badan, senam leher, jemur, renang dan senam kaki agar memiliki performans yang bagus.

DAFTAR PUSTAKA

Hardiman S., 2015. *Jurus Sakti Mencetak Ayam Bangkok Jawara Petarung*. Araska Publisher. Yogyakarta

Hikmatoar, M. 2017. *Kajian Jenis Pakan dan Suplemen Ayam Bangkok Jantan Aduan Hubungannya dengan Kemampuan Bertarung.* Skripsi Mataram.

Sarwono, 1990.*Ragam Ayam Piaraan*. Penebar swadaya. Jakarta.

Sitanggang M., 2013. *Mencetak Ayam Petarung Unggul*. Agromedia Pustaka. Jakarta.

Wikipedia, 2018. Http://id. m. Wikipedia. Org/wiki/Kabupaten_Sumbawa