

2019 年 8 月 30 日
30 Agustus 2019

農業技能測定試験（畜産農業全般）学科試験問題の範囲 インドネシア語版
Lingkup Soal Ujian Mata Pelajaran Ujian dari Ujian Pengukuran Pengetahuan dan Keterampilan Pertanian (Peternakan dan Pertanian Umum) Edisi Bahasa Indonesia

Asosiasi Dewan Pertanian Nasional
Sekretariat Ujian Pengukuran Pengetahuan dan Keterampilan Pertanian

1. Pengetahuan Mengenai Peternakan dan Pertanian secara Umum
 - (1) Nama dan Pemanfaatan Ternak
Mengenai binatang yang dipergunakan sebagai ternak berikut ini
(i) Sapi, (ii) Babi, (iii) Ayam, (iv) Kuda Tipe Ringan, (v) Lebah Madu
 - (2) Pengelolaan Kandang
Mengenai suhu kandang
 - (3) Pengelolaan Ternak
Mengenai pemberian pakan, pemberian minum, kondisi ternak
 - (4) Tanggap Darurat
Mengenai tanggapan kondisi darurat
 - (5) Pengomposan Kotoran dan Urin
Mengenai pengomposan kotoran dan urin
2. Keselamatan dan Kesehatan
Mengenai poin berikut, tentang keselamatan dan kesehatan yang terkait dengan jenis pekerjaan peternakan dan pertanian umum
(i) Sifat binatang ternak, (ii) Pembersihan dalam kandang, (iii) Desinfeksi sepatu dan sebagainya, (iv) Desinfektan, (v) Listrik dan bahan bakar minyak
3. Peternakan Susu
 - (1) Varietas
Mengenai karakteristik varietas
 - (2) Pembiakan dan Fisiologi
Mengenai poin berikut, tentang pembiakan dan fisiologi
(i) Estrus, (ii) Kawin, (iii) Hamil, (iv) Melahirkan, (v) Inseminasi buatan
 - (3) Pengelolaan Pemeliharaan
Mengenai poin berikut, tentang pengelolaan pemeliharaan
(i) Bentuk kandang sapi, (ii) Pola pemeliharaan, (iii) Perkembangan, (iv) Pengelolaan pedet, (v) Sapi indukan, (vi) Sapi bakalan, (vii) Penyakit, (viii) Kepadatan

pemeliharaan, (ix) Pemberian minum, (x) Desain dan pemberian pakan, (xi) Menyusui, (xii) Penyapihan, (xiii) Pengelolaan lingkungan, (xiv) Pemerahan susu, (xv) Pengiriman susu mentah

4. Sapi Pedaging

(1) Varietas

Mengenai karakteristik varietas

(2) Pembiakan dan Fisiologi

Mengenai poin berikut, tentang pembiakan dan fisiologi

(i) Estrus, (ii) Kawin, (iii) Hamil, (iv) Melahirkan, (v) Inseminasi buatan

(3) Pengelolaan Pemeliharaan

Mengenai poin berikut, tentang pemeliharaan

(i) Bentuk kandang sapi, (ii) Pola pemeliharaan, (iii) Perkembangan, (iv) Pengelolaan pedet, (v) Sapi indukan, (vi) Sapi bakalan, (vii) Penyakit, (viii) Kepadatan pemeliharaan, (ix) Pemberian minum, (x) Desain dan pemberian pakan, (xi) Menyusui, (xii) Penyapihan, (xiii) Pengelolaan lingkungan, (xiv) Pengiriman sapi

5. Peternakan Babi

(1) Varietas

Mengenai karakteristik varietas

(2) Pembiakan dan Fisiologi

Mengenai poin berikut, tentang pembiakan dan fisiologi

(i) Estrus, (ii) Kawin, (iii) Inseminasi buatan, (iv) Hamil, (v) Melahirkan, (vi) Menyusui, (vii) Penyapihan, (viii) Pengulangan estrus

(3) Pengelolaan Pemeliharaan

Mengenai poin berikut, tentang pengelolaan pemeliharaan

(i) Anak babi yang menyusui, (ii) Anak babi, (iii) Babi bakalan, (iv) Babi hamil, (v) Babi melahirkan, (vi) Babi yang menyusui, (vii) Penyapihan babi, (viii) Babi pejantan, (ix) Bentuk kandang babi, (x) Pola pemeliharaan, (xi) Pertumbuhan, (xii) Penyakit, (xiii) Kepadatan pemeliharaan, (xiv) Pemberian minum, (xv) Desain dan pemberian pakan, (xvi) Pengelolaan lingkungan, (xvii) Pengiriman babi

(4) Keselamatan dan Kesehatan

Mengenai pencegahan dan desinfeksi

6. Peternakan Ayam

(1) Varietas

Mengenai jenis dan cangkang telur

(2) Pembiakan dan Fisiologi

Mengenai poin berikut, tentang pembiakan dan fisiologi

(i) Suhu tubuh, (ii) Menetas, (iii) Jumlah hari setelah menetas untuk bertelur, (iv) Bertelur, (v) Penerangan, (vi) Berat telur, (vii) Bobot, (viii) Pernapasan, (ix) Ganti

bulu, (x) Kotoran

(3) Pengelolaan Pemeliharaan

Mengenai poin berikut, tentang pengelolaan pemeliharaan

(i) Bentuk kandang ayam, (ii) Pola pemeliharaan, (iii) Pemeliharaan (iv) Pengawasan anak ayam, (v) Ventilasi, (vi) Penyakit, (vii) Suara gaduh, (viii) Pemotongan paruh, (ix) Kerapatan pemeliharaan, (x) Pemberian minum, (xi) Desain dan pemberian pakan, (xii) Pengelolaan lingkungan, (xiii) Penyeleksian dan pengiriman

(4) Keselamatan dan Kesehatan

Mengenai poin berikut, tentang keselamatan dan kesehatan

(i) Hama, (ii) Binatang pengganggu, (iii) Penyakit menular, (iv) Vaksin

7. Kuda Tipe Ringan

(1) Varietas

Mengenai karakteristik varietas

(2) Pembiakan dan Fisiologi

Mengenai pembiakan dan fisiologi

(3) Pengelolaan Pemeliharaan

Mengenai pengelolaan pemeliharaan

8. Peternakan Lebah Madu

(1) Varietas

Mengenai karakteristik varietas

(2) Pembiakan dan Fisiologi

Mengenai pembiakan dan fisiologi

(3) Pengelolaan Pemeliharaan

Mengenai pengelolaan pemeliharaan

9. Pengoperasian Dokumen ini

Lingkup soal ujian Teori pada Ujian Pengukuran Pengetahuan dan Keterampilan Pertanian (Peternakan dan Pertanian Umum) dioperasikan berdasarkan dokumen asli yang disusun dalam Bahasa Jepang.

2019 年 8 月 30 日
30 Agustus 2019

農業技能測定試験（畜産農業全般）実技試験問題の範囲 インドネシア語版
Lingkup Soal Ujian Praktek dari Ujian Pengukuran Pengetahuan dan Keterampilan
Pertanian (Peternakan dan Pertanian Umum) Edisi Bahasa Indonesia

Asosiasi Dewan Pertanian Nasional
Sekretariat Ujian Pengukuran Pengetahuan dan Keterampilan Pertanian

1. Peternakan Sapi
 - (1) Penanganan Peralatan
 - Tujuan pemanfaatan dan penggunaan peralatan peternakan sapi
 - (2) Pengamatan Individu
 - Identifikasi sapi abnormal, sapi estrus
 - Identifikasi bentuk badan sapi
 - (3) Pengelolaan Pemeliharaan
 - Identifikasi material pakan ternak
 - Identifikasi kondisi lingkungan kandang sapi
 - Prosedur pemberian pakan ternak
 - (4) Penanganan Produk
 - Prosedur pekerjaan pemerahan susu, peralatan pemerahan dan tujuan pemanfaatan
 - (5) Keselamatan dan Kesehatan
 - Mengenakan pakaian kerja yang aman
 - Penanganan desinfektan
 - Identifikasi kondisi kandang sapi
2. Sapi Pedaging
 - (1) Pengamatan Individu
 - Identifikasi nama varietas dan karakteristiknya
 - Identifikasi sapi abnormal, sapi estrus
 - Identifikasi sapi indukan, sapi bakalan
 - Identifikasi bentuk badan sapi
 - (2) Pengelolaan Pemeliharaan
 - Identifikasi material pakan ternak
 - Identifikasi kondisi lingkungan kandang sapi
 - Prosedur pemberian pakan ternak
 - (3) Keselamatan dan Kesehatan

- Mengenakan pakaian kerja yang aman
- Penanganan desinfektan
- Identifikasi kondisi kandang sapi

3. Peternakan Babi

(1) Penanganan Individu

- Pemindahan dan penjagaan anak babi

(2) Pengamatan Individu

- Nama varietas dan karakteristik
- Struktur dan pengukuran badan babi
- Identifikasi babi estrus, babi abnormal
- Identifikasi babi indukan, babi bakalan
- Identifikasi babi pengiriman

(3) Pengelolaan Pemeliharaan

- Material pakan ternak, identifikasi pakan ternak

(4) Keselamatan dan Kesehatan

- Mengenakan pakaian kerja yang aman
- Penanganan desinfektan

4. Peternakan Ayam

(1) Penanganan Individu

- Penangkapan, penjagaan, pengiriman, dan pemotongan paruh ayam

(2) Pengamatan Individu

- Identifikasi varietas
- Struktur badan ayam
- Identifikasi ayam abnormal

(3) Pengelolaan Pemeliharaan

- Material pakan ternak, identifikasi pakan ternak
- Penanganan peralatan pemeliharaan

(4) Penanganan Produk

- Penanganan ayam petelur
- Identifikasi telur abnormal
- Identifikasi mutu telur

(5) Keselamatan dan Kesehatan

- Mengenakan pakaian kerja yang aman
- Penanganan desinfektan

5. Pengoperasian Dokumen Ini

Lingkup soal ujian praktek pada Ujian Pengukuran Pengetahuan dan Keterampilan Pertanian (Peternakan dan Pertanian Umum) dioperasikan berdasarkan dokumen asli yang disusun dalam Bahasa Jepang.