

2019年8月30日  
30 Agustus 2019

**農業技能測定試験（畜産農業全般）の試験基準概要 インドネシア語版**  
**Garis Besar Kriteria 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. Kriteria Ujian dan Sebagainya**

(1) Waktu Ujian

60 menit (secara terpisah, terdapat 10 menit untuk penjelasan ujian dan layar pengecekan suara dan sebagainya)

(2) Mata Pelajaran Ujian

○ Konfirmasi dan Evaluasi Kemampuan Bahasa Jepang (Ujian Bahasa Jepang)

(i) Ujian Bahasa Jepang

Ujian mengisi jawaban dan memilih satu jawaban angka melalui mendengarkan suara.

○ Ujian Teori dan Ujian Praktek Peternakan dan Pertanian Umum

(i) Ujian Teori

Ujian benar-salah dan memilih satu jawaban.

(ii) Ujian Praktek

Ujian benar-salah dan memilih satu jawaban.

(3) Jumlah Soal Ujian

Sekitar 70 soal (termasuk pertanyaan yang tidak dinilai untuk menganalisis rasio jawaban yang benar dan sebagainya).

**2. Kriteria Kelulusan/Ketidklulusan**

Nilai yang didapat keseluruhan harus melebihi nilai kriteria penilaian yang ditetapkan oleh Dewan Pertanian Nasional.

**3. Pengoperasian Dokumen Ini**

Kriteria ujian 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）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) Kerapatan 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.

2019年8月30日  
30 Agustus 2019

**農業技能測定試験**  
**日本語能力の確認・評価の範囲（耕種農業・畜産農業共通）**  
**インドネシア語版**  
**Lingkup Konfirmasi dan Evaluasi Kemampuan Bahasa Jepang**  
**(Pertanaman Umum dan Peternakan dan Pertanian Umum)**  
**Edisi Bahasa Indonesia**

Asosiasi Dewan Pertanian Nasional  
Sekretariat Ujian Pengukuran Pengetahuan dan Keterampilan Pertanian

**1. Konten Konfirmasi dan Evaluasi Kemampuan Bahasa Jepang**

Mendengarkan dan memahami konten dan sebagainya dari pekerjaan pertanian yang diinstruksikan dalam Bahasa Jepang.

**2. Lingkup serta Kriteria Konfirmasi dan Evaluasi Kemampuan Bahasa Jepang**

(i) Angka

Pendengaran dan pemahaman ungkapan dasar yang mengandung angka, seperti harga, waktu, tanggal dan sebagainya.

(ii) Ungkapan

Pendengaran dan pemahaman kalimat pendek yang mengandung ungkapan salam, atau kata benda, kata kerja, kata sifat, kata keterangan mendasar dan sebagainya.

**3. Pengoperasian Dokumen Ini**

Lingkup konfirmasi dan evaluasi kemampuan Bahasa Jepang pada Ujian Pengukuran Pengetahuan dan Keterampilan Pertanian dioperasikan berdasarkan dokumen asli yang disusun dalam Bahasa Jepang.