



**MENTERI
PENDAYAGUNAAN APARATUR NEGARA
DAN REFORMASI BIROKRASI
REPUBLIK INDONESIA**

Nomor : B/275/M.SM.01.00/2023
Sifat : Segera
Lampiran : 1 (satu) berkas
Hal : Materi Pokok Soal Seleksi Kompetensi Teknis dengan
CAT untuk Seleksi Pengadaan PPPK Tahun Anggaran
2022

08 Februari 2023

Yth.

1. Pejabat Pembina Kepegawaian Pusat
 2. Pejabat Pembina Kepegawaian Daerah
- di
Tempat

Dalam rangka mewujudkan Pegawai Pemerintah dengan Perjanjian Kerja (PPPK) yang profesional, kompeten, dan melayani, maka setiap PPPK wajib memiliki kompetensi manajerial, kompetensi sosial kultural, dan kompetensi teknis yang sesuai dengan standar kompetensi jabatan. Sesuai dengan PP Nomor 49 Tahun 2018 tentang Manajemen PPPK, maka setelah seleksi administrasi berakhir, tahap seleksi pengadaan PPPK selanjutnya adalah seleksi kompetensi. Seleksi kompetensi PPPK terdiri dari Seleksi Kompetensi Manajerial, Seleksi Kompetensi Sosial Kultural, Seleksi Kompetensi Teknis, dan Wawancara Berbasis Komputer.

Berdasarkan hal tersebut, dipandang perlu adanya penyampaian Materi Pokok Soal Seleksi Kompetensi Teknis agar para peserta seleksi PPPK TA. 2022 dapat mengenali poin penting dari soal Seleksi Kompetensi Teknis dengan CAT yang akan diujikan sesuai dengan kompetensi jabatannya sehingga dapat mempersiapkan diri sebaik mungkin. PANSELNAS memberikan Materi Pokok Soal Seleksi Kompetensi Teknis dengan CAT untuk jabatan fungsional yang disusun oleh instansi pembina jabatan fungsional, sesuai yang tercantum pada PermenPANRB Nomor 29 Tahun 2021 tentang Pengadaan Pegawai Pemerintah dengan Perjanjian Kerja untuk Jabatan Fungsional. Untuk selanjutnya, Materi Pokok Soal Seleksi Kompetensi Teknis tersebut dapat disebarluaskan melalui situs resmi instansi.

Demikian informasi ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Catatan :

- UU ITE No 11 Tahun 2008 Pasal 5 ayat 1 : 'Informasi Elektronik dan/atau Dokumen Elektronik dan/atau hasil cetaknya merupakan alat bukti hukum yang sah.'
- Surat ini ditandatangani secara elektronik menggunakan **sertifikat elektronik** yang diterbitkan **BSrE**.
- Surat ini dapat dibuktikan keasliannya di <https://ceksurat.menpan.go.id>, dengan kode 230201SBRF



**Balai
Sertifikasi
Elektronik**



Ditandatangani secara elektronik oleh :

**Menteri Pendayagunaan Aparatur Negara dan
Reformasi Birokrasi**

Abdullah Azwar Anas

Tembusan

1. Kepala BKN;
2. Kepala BPKP.

Catatan :

- UU ITE No 11 Tahun 2008 Pasal 5 ayat 1 : '*Informasi Elektronik dan/atau Dokumen Elektronik dan/atau hasil cetaknya merupakan alat bukti hukum yang sah.*'
- Surat ini ditandatangani secara elektronik menggunakan **sertifikat elektronik** yang diterbitkan **BSrE**.
- Surat ini dapat dibuktikan keasliannya di <https://ceksurat.menpan.go.id>, dengan kode 230201SBRF



**Balai
Sertifikasi
Elektronik**

DAFTAR MATERI POKOK SOAL SELEKSI KOMPETENSI TEKNIS PPPK 2022

NO.	NAMA JABATAN	MATERI POKOK
1.	AHLI PERTAMA - MEDIK VETERINER	<p>Kemampuan Umum :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Aturan dan regulasi pada obat hewan 2. Undang-undang terkait peternakan dan Kesehatan hewan 3. Pengetahuan umum seputar peternakan dan Kesehatan hewan 4. System kelembagaan pada instansi Kesehatan hewan terkait tugas pokok dan fungsinya <p>Kemampuan Khusus :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Cara pengobatan hewan 2. Cara pemeriksaan terhadap penyakit hewan 3. Masalah seputar Kesehatan hewan 4. Masalah seputar produksi ternak 5. Kasus penanganan gangguan reproduksi pada ternak 6. Hal seputar kegiatan dalam laboratorium 7. Gejala klinis serta diagnose dari penyakit hewan 8. Hal seputar Kesehatan masyarakat veteriner
2.	AHLI PERTAMA - PENGAWAS BENIH TANAMAN	<p>Kemampuan Umum :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Regulasi Nasional dan Internasional 2. Teknis budidaya tanaman <p>Kemampuan khusus :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Aspek teknis pelaksanaan sertifikasi benih 2. Aspek teknis produksi benih 3. Aspek teknis peredaran dan pengawasan peredaran benih tanaman 4. Prosedur penilaian dan pelepasan varietas
3.	AHLI PERTAMA - PENGAWAS BIBIT TERNAK	<p>Kemampuan Umum :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Peraturan perundang-undangan 2. Penerapan SNI benih/bibit ternak <p>Kemampuan khusus :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. System perbibitan nasional 2. Taksonomi pada ternak 3. System reproduksi ternak 4. System pencernaan ternak 5. System hormonal ternak 6. Genetika pada ternak 7. System pembelahan sel 8. Penilaian kualitatif dan kuantitatif pada ternak 9. Penerapan teknologi bidang peternakan 10. System uji performa dan uji zat 11. System pengujian pada ternak 12. Istilah bidang peternakan 13. System produksi semen beku dan embrio 14. System bidang peternakan 15. Proses inseminasi buatan dan transfer embrio 16. Diagnose gejala penyakit secara sederhana

4.	AHLI PERTAMA - PENGAWAS MUTU HASIL PERTANIAN	<p>Kemampuan Umum :</p> <p>Informasi umum yang berhubungan dengan tugas Pengawas Mutu Hasil Pertanian</p> <p>Kemampuan Khusus :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Istilah dan definisi terkait bidang keamanan dan mutu pangan hasil pertanian 2. Peraturan perundang-undangan terkait bidang keamanan dan mutu pangan hasil pertanian 3. Kelembagaan keamanan pangan, serta fungsi dan tugasnya terkait bidang keamanan dan mutu pangan hasil pertanian 4. Standar/persyaratan keamanan pangan 5. Mekanisme penerapan, pengawasan, dan pengujian di bidang keamanan pangan 6. Cemaran/kontaminan dalam pangan (biologi, kimia, fisika)
5.	AHLI PERTAMA - PENGAWAS MUTU PAKAN	<p>Kemampuan Umum :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Regulasi terkait pakan 2. Pengertian pakan, bahan pakan, obat hewan, tanaman pakan ternak dan hijauan pakan ternak <p>Kemampuan Khusus :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Memahami standar mutu dan keamanan pakan dan bahan pakan 2. Memahami tata cara pengolahan dan penyimpanan pakan 3. Kandungan gizi pakan dan bahan pakan serta jenis-jenis tanaman pakan ternak 4. Penanganan sampel pakan, bahan hijauan pakan ternak 5. Pengujian pakan, bahan pakan dan benih tanaman pakan ternak
6.	PEMULA - PENGENDALI ORGANISME PENGGANGGU TUMBUHAN	<p>Kemampuan Umum :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Regulasi terkait perlindungan tanaman 2. Tugas pokok dan fungsi pengendali organisme pengganggu tumbuhan 3. Pengetahuan system budidaya tanaman pertanian berkelanjutan 4. Klasifikasi dan identifikasi organisme pengganggu tumbuhan 5. Teknis koleksi organisme pengganggu tumbuhan secara umum 6. Definisi istilah terkait perlindungan tanaman <p>Kemampuan Khusus :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jenis Organisme pengganggu tumbuhan, inang, dan gejala serangan yang ditimbulkan 2. Teknis metode pengamatan dan peramalan organisme pengganggu tumbuhan 3. Teknik pengendalian organisme pengganggu tumbuhan (mekanis, kultur teknis, kimia, musuh alami, Plant Growth Promoting Rhizobacteria, pestisida nabati) 4. Prinsip dan penerapan pengelolaan hama terpadu 5. Dampak perubahan iklim (system peringatan dini, gas rumah kaca)

7.	TERAMPIL - PARAMEDIK VETERINER	<p>Kemampuan Umum :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Regulasi/kebijakan peternakan dan Kesehatan hewan 2. Isu factual peternakan dan Kesehatan hewan 3. Ilmu dasar Kesehatan hewan <p>Kemampuan Khusus :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Teknis Kesehatan Hewan 2. Teknis Kesehatan masyarakat veteriner
8.	TERAMPIL - PENGAWAS BENIH TANAMAN	<p>Kemampuan Umum :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Regulasi Nasional dan Internasional 2. Pengetahuan Budidaya tanaman <p>Kemampuan Khusus :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Standar Pelaksanaan sertifikasi benih 2. Standar mutu peredaran benih tanaman 3. Teknis penilaian dan pelepasan varietas