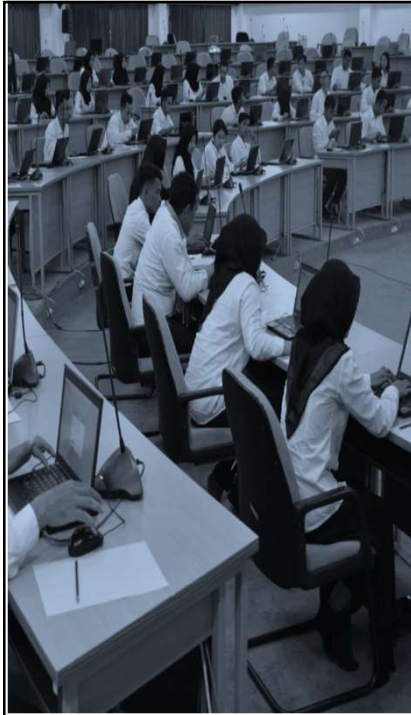




CATUNBK

SELEKSI PPPK TAHAP I 2019

Batam, 23 Jan 2019

CATUNBK :

- ▶ Aplikasi ujian menggunakan komputer yang dikembangkan oleh Badan Penelitian Pengembangan (Balitbang) Kemendikbud.
- ▶ Merupakan penyesuaian dan pengembangan dari aplikasi UNBK (Ujian Nasional Berbasis Komputer) yang telah dipergunakan dalam pelaksanaan Ujian Nasional sejak tahun 2015.
- ▶ Fasilitas ujian dan sumber daya manusia yang dipergunakan catunbk adalah sekolah-sekolah tempat pelaksanaan UNBK di kota/kabupaten baik jenjang SMA/SMK/SMP maupun MA/MTs.
- ▶ Daftar Sekolah Pelaksana UNBK dapat dilihat di laman <https://unbk.kemdikbud.go.id/sekolah>.
- ▶ Telah dipergunakan diantaranya untuk :
 - ❑ Tes Kompetensi Bidang Seleksi CPNS Kemendikbud
 - ❑ Tes SKD dan SKB Seleksi CPNS di 32 Kota/Kabupaten

REKAPITULASI UNBK 2018/2019 (Data 21 Jan 2019)

JENJANG	KOTA/KAB	SEKOLAH	%	PESERTA	%	
SMP	493	26,821	67.79	2,587,014	78.18	
MTS	501	16,204	92.65	961,284	91.04	
SMP/MTS	458	43,025	75.41	3,548,298	81.29	
SMA	501	12,729	93.12	1,515,478	96.64	
MA	487	8,018	93.04	454,477	90.60	
SMA/MA	463	20,747	93.09	1,969,955	95.18	
SMK	491	13,210	94.00	1,512,423	98.54	
FORMAL	502	76,982	82.42	7,030,676	88.22	
PAKET B	481	4,759	95.66	129,842	98.63	
Wustho/PPS	208	926	81.30	23,353	91.25	
PAKET C	482	5,352	94.99	266,793	98.53	
ULYA/PPS	100	277	76.73	7,643	83.23	
NON FORMAL	483	11,314	93.43	427,631	97.81	
TOTAL	502	88,296	83.69	7,458,307	88.72	



JADWAL GLADI BERSIH UNBK DAN PELAKSANAAN UJIAN NASIONAL 2018/2019

Maret 2019						
M	S	S	R	K	J	S
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

UN SMK
25,26,27 dan 28 Maret

GLADI BERSIH UNBK	
1,2 Maret	Sinkronisasi Gladi UNBK SMK
4,5 Maret	Gladi UNBK SMK
8,9 Maret	Sinkronisasi Gladi UNBK SMA
11,12 Maret	Gladi UNBK SMA
15,16 Maret	Sinkronisasi Gladi UNBK SMP
18,19 Maret	Gladi UNBK SMP
* Paket B dan C memilih salah satu tanggal diatas	

April 2019						
M	S	S	R	K	J	S
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

UN SMA
1,2,4 dan 8 April

UN SUSULAN SMA & SMK
15 dan 16 April

UN PAKET C
12/13/14/15/16

UN SUSULAN PAKET C
26/27/28/29/30

UN SMP/MTs
22,23,24 dan 25 April

UN SUSULAN SMP
29 dan 30 April

UN SMP/MTs Khusus di Provinsi
Papua, Papua Barat, dan NTT
23, 24, 25, dan 27 April

Mei 2019						
M	S	S	R	K	J	S
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

UN PAKET B
10/11/12/13

UN SUSULAN PAKET B
17/18/20/21

Hari Libur Nasional	
• 7 Maret	Hari Raya Nyepi
• 3 April	Isra Mi'raj
• 17 April	Pemilu 2019
• 19 April	Jumat Agung
• 1 Mei	Hari Buruh
• 19 Mei	Hari Raya Waisak

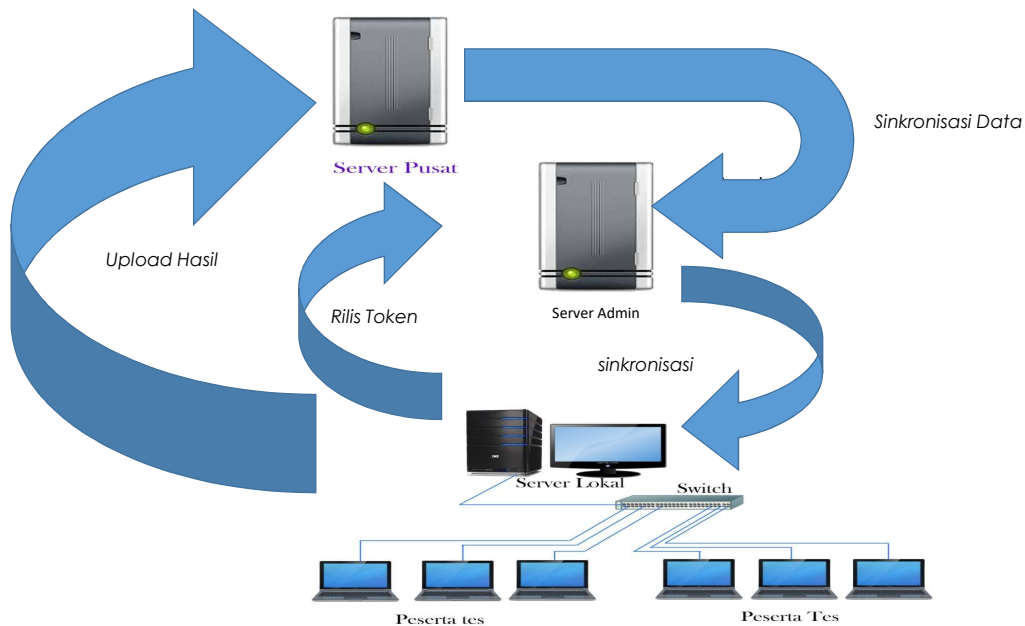
KABUPATEN BELUM ADA UNBK (12 Kabupaten)

- ▶ Provinsi Papua (10 Kabupaten) :
- ▶ Provinsi Papua Barat (2 Kabupaten) :

FASILITAS CATUNBK :

- ▶ Mekanisme Ujian Semi Online.
 - Pengiriman data peserta, soal dan hasil ujian serta token dilakukan secara online dari server admin pusat ke server lokasi tes.
 - Pelaksanaan ujian dilakukan secara offline (hubungan antara server lokasi tes dengan klien/komputer).
- ▶ Hasil Ujian.
 - Skor hasil ujian setiap peserta langsung tampil, setelah peserta selesai ujian.
 - Tidak dapat menampilkan skor peserta selama peserta tersebut sedang mengerjakan tes.
 - Hasil Ujian langsung terkirim ke server pusat saat peserta selesai ujian.
- ▶ Media komunikasi melalui web antara Panselnas-Catunbk-Panitia Daerah dipersiapkan.
- ▶ Dapat dipergunakan pada bulan Februari (sebelum Ujian Nasional Maret-Mei)

Flow Data CATUNBK Server Pusat ke Server Sekolah



PERSYARATAN SEKOLAH LOKASI TES

- ▶ Pernah menyelenggarakan UNBK 2018 secara mandiri dengan baik.
- ▶ Memiliki infrastruktur yang memadai (sesuai spesifikasi yang telah ditetapkan).
- ▶ Memiliki tempat dan ruang ujian yang memadai.
- ▶ Diutamakan :
 - memiliki Proktor yang sudah berstatus PNS.
 - tidak memiliki tenaga yang mengikuti tes.
- ▶ Direkomendasikan Dinas Pendidikan Provinsi/Kota/Kabupaten.

PESERTA UJIAN DI SEKOLAH LOKASI TES

- ▶ Peserta yang ujian di lokasi tes dimungkinkan tidak hanya peserta seleksi PPPK untuk Kota/Kab setempat.
- ▶ Setiap lokasi tes melayani peserta tes PPPK untuk :
 - Guru
 - Penyuluh Pertanian
 - Tenaga Kesehatan
 - Guru Kementerian Agama
 - Peserta Lain yang ditetapkan Permenpan.

Sumber Daya Manusia di Lokasi Tes

- ▶ **Proktor**
 - ❖ Mengerti dan menguasai IT.
 - ❖ Proktor memiliki kewenangan dan tanggung jawab mengoperasikan aplikasi Tes.
 - ❖ Memiliki pengalaman sebagai proktor dalam pelaksanaan UNBK.
 - ❖ Jumlah minimal sebanyak server di setiap lokasi Tes. Diutamakan yang berstatus PNS.
- ▶ **Teknisi**
 - ❖ Mengerti dan menguasai IT.
 - ❖ Teknisi bertugas dan bertanggungjawab mempersiapkan infrastruktur TIK yang dipersyaratkan aplikasi Tes.
 - ❖ Jumlah minimal 1 orang di setiap Lokasi tes. Diutamakan berstatus PNS.
- ▶ **Pengawas Ruang**
 - ❖ Bertugas mengawasi dan mengadministrasikan tes agar berjalan tertib.
 - ❖ Berstatus PNS dan bukan pegawai di Sekolah Lokasi Tes.
- ▶ **Panitia Seleksi Lainnya**
 - ❖ Bertugas menjamin pelaksanaan tes berjalan dengan tertib dan aman serta berintegritas.
 - ❖ Diutamakan berstatus PNS.

LAMAN KOMUNIKASI DAN DOKUMEN PELAKSANAAN

- ▶ Laman Media Komunikasi dan Koordinasi di <https://catunbk.kemdikbud.go.id/pppk>. Mulai dibuka 1 Februari 2019.
- ▶ Laman tersebut memuat data peserta dan dokumen-dokumen selama pelaksanaan, antara lain :
 - ❑ Daftar Petugas Pelaksana di Lokasi Tes
 - ❑ Kartu login peserta.
 - ❑ Daftar Peserta, hari dan sesi ujian, tempat dan ruang ujian. (Unduh)
 - ❑ Daftar hadir peserta, setiap sesi setiap ruang. (cetak dan unggah).
 - ❑ Berita Acara Pelaksanaan setiap sesi setiap ruang. (cetak dan unggah).
 - ❑ Unggah daftar nilai yang sudah ditandatangani.
- ▶ Butir soal TIDAK ada di laman tersebut.

RENCANA JADWAL SESI PELAKSANAAN SELEKSI PPPK TAHAP 1

Sabtu	Waktu Setempat
Sesi-1	-
Sesi-2	10.00 -12.15
Sesi-3	13.00 -15.15
Sesi-4	15.30 -17.45
Minggu	Waktu Setempat
Sesi-1	07.30 - 09.45
Sesi-2	10.00 -12.15
Sesi-3	13.00 -15.15
Sesi-4	15.30 -17.45

Waktu Ujian 135 menit: --

- 15 menit :
Pengisian Daftar Hadir, Pembagian Kartu Login dan Penyampaian Token

- 100 menit :
Mengerjakan soal Tes 1 (Manajerial, Sosial Kultural dan Teknis)

- 20 menit :
Mengerjakan soal Tes 2 (Integritas dan Moral)

LANGKAH-LANGKAH PERSIAPAN CATUNBK

- ▶ Kemendikbud melakukan penyesuaian Aplikasi CATUNBK dan mengembangkan laman media komunikasi.
- ▶ Provinsi melalui Dinas Pendidikan Provinsi menetapkan Tim Helpdesk.
- ▶ Kemendikbud menyelenggarakan rapat koordinasi dengan Tim Helpdesk Provinsi.
- ▶ Kota/Kabupaten :
 - ▶ menetapkan Sekolah Lokasi Tes dengan berkoordinasi dengan Dinas Pendidikan Provinsi.
 - ▶ menetapkan petugas lokasi tes (penanggungjawab lokasi, proktor dan teknisi)
 - ▶ mengirimkan penetapan tersebut ke Kepala Pusat Pengembangan Sistem Rekrutmen BKN (email: ppsr-asn@bkn.go.id) dengan tembusan Kepala Pusat Penilaian Pendidikan (email: catunbk@kemdikbud.go.id).
- ▶ Kemendikbud menyelenggarakan rapat koordinasi dengan 1 orang perwakilan proktor dari Kota/Kab penyelenggara tes.
- ▶ Kota/kabupaten mempersiapkan tempat dan infrastruktur ujian pada H-7. (siap sebelum gladi bersih)

SIMULASI UNBK 2019

- ▶ Di setiap kota/kab akan diselenggarakan simulasi UNBK (bukan catunbk) dalam rangka persiapan pelaksanaan ujian nasional 2018/2019.
- ▶ Simulasi UNBK dilaksanakan pada (setiap sekolah memilih salah satu jadwal) :
 - ▶ Senin-Kamis : 28 - 31 Januari
 - ▶ Senin, Selasa-Jum'at : 4, 6 - 8 Februari
- ▶ Kabupaten/Kota dapat melihat proses simulasi di sekolah-sekolah setempat untuk memperoleh gambaran tentang catunbk.



Server lokal

- ▶ Spesifikasi minimal hardware server lokal yang harus disediakan pelaksanaan dengan menggunakan sampai dengani 50 klien dalam satu jaringan, sebagai berikut:
 - ▶ PC/Tower/Desktop (bukan laptop).
 - ▶ Processor dengan 4 core dan frekuensi clock 1.6 GHz 64 Bit.
 - ▶ RAM 8 GB (Dengan VM RAM 4 GB).
 - ▶ Harddisk 250 GB.
 - ▶ Browser Google Chrome maksimal versi 64.0
 - ▶ Exam Browser Admin (ExambroCBTSync)
 - ▶ Operating System (64 bit): Windows Server/Windows 8/Windows 7.
 - ▶ LAN CARD 10/100/1000 Mbps dua unit (satu ke jaringan internet dan satu ke Jaringan lokal).
 - ▶ Cadangan server minimal 1 (satu) di setiap lokasi ujian.
- ▶ **Catatan:**
- ▶ Apabila jumlah klien lebih dari 50 sampai dengan 100, server lokal harus menambah kapasitas Over Clock pada Processor menjadi 3.2 GHz dan kapasitas RAM menjadi 16 Gb (dengan VM RAM 8 Gb).

Komputer klien

- ▶ Spesifikasi minimal hardware komputer peserta yang harus disediakan, sebagai berikut:
 - ▶ PC, Laptop, Chrome book
 - ▶ Monitor minimal 11.6 inch
 - ▶ Processor Single core dengan frekuensi clock 400 MHz
 - ▶ RAM minimal 512 MB
 - ▶ Operating System: Windows minimal XP/LINUX Ubuntu 14.04/MAC OS /Chrome OS
 - ▶ Browser Google Chrome maksimal versi 64.0
 - ▶ Exam Browser Klien (Exambro)
 - ▶ Hardisk minimal tersedia 10 GB (free space)
 - ▶ LAN Card 10/100 Mbps
 - ▶ cadangan untuk komputer klien minimal 10%.

Infrastruktur Pendukung

- UPS** : Untuk server (tahan 15 menit)
- Genset** : Untuk seluruh perangkat yang dipakai untuk pelaksanaan.
- Monitor/layar besar** : Untuk menampilkan hasil tes di luar ruangan tes.
- Monitor/layar/papan tulis** : Untuk menampilkan token bagi peserta tes di dalam ruang ujian
- Printer** : Untuk mencetak dokumen.
- Scanner** : Untuk memindai dokumen.
- Kabel** : Minimal CAT5E 10/100/1000
- Switch** : Jumlah minimal 24 port dengan transfer rate 10/100/1000.
- Bandwidth** : Minimal 1 Mbps dan stabil.
- IP:**
- jaringan lokal wajib menggunakan segmen 192.168.0.xxx dan diatur static.
- jaringan internet tidak boleh menggunakan segmen yang sama dengan jaringan lokal.

TERIMA KASIH

DAFTAR SEKOLAH UNBK

<https://unbk.kemdikbud.go.id/sekolah>

Media Komunikasi Seleksi P3K

<https://catunbk.kemdikbud.go.id/pppk>

PANDUAN UJIAN SKD PADA SELEKSI CPNS 2018

<https://www.youtube.com/watch?v=PqOsexXB6QM&feature=youtu.be>