

Petunjuk Teknis Teknisi Ruang

Teknisi Ruang adalah petugas UTBK SEMMABA di Ruang Ujian yang bertanggung jawab menangani masalah teknis yang berhubungan dengan pelaksanaan ujian khususnya dalam kaitannya dengan workstation/PC ujian di setiap ruang ujian yang menjadi tugasnya.

Persyaratan untuk menjadi Teknisi Ruang UTBK SEMMABA adalah sebagai berikut.

1. Ditunjuk dan ditetapkan oleh Koordinator TIK UTBK SEMMABA.
2. Menguasai prinsip-prinsip pengetesan, teknis jaringan, pemahaman sistem operasi Windows dan MacOS sehingga mampu melakukan troubleshooting bila diperlukan.
3. Berpengalaman dalam pengelolaan IT.
4. Memiliki akses ke workstation tempat lokasi tes

Teknisi Ruang Pusat UTBK memiliki tugas sebagai berikut.

1. Menyiapkan ruang ujian yang menjadi tanggung jawabnya. Terutama terkait dengan teknis persiapan dan pelaksanaan ujian.
2. Dalam melaksanakan tugasnya Teknisi Ruang berkoordinasi dengan Admin Server dan Pengawas.
3. Bekerjasama dengan Pengawas dan Admin Server untuk menjamin kelancaran pelaksanaan ujian.
4. Menjaga dan mengamankan sarana dan prasarana UTBK agar bisa digunakan.
5. Melayani dan menjalankan setiap instruksi yang ditugaskan oleh Koorpel Pusat UTBK melalui PJ Lokasi UTBK dan Koordinator TIK.

Dalam melaksanakan tugasnya, Teknisi Ruang UTBK SEMMABA berperan dalam berbagai tahapan kegiatan pelaksanaan UTBK. Adapun prosedur pelaksanaan tugas dalam tahapan kegiatan UTBK adalah sebagai berikut.

Workshop Pelaksanaan UTBK

1. Mengikuti pelatihan dengan materi sistem pelaksanaan UTBK yang diadakan oleh Koordinator TIK UTBK SEMMABA
2. Membuat pemetaan jaringan di ruang tes.
3. Menguasai materi Pelatihan.

Ujicoba SEMMABA

1. Menyiapkan komputer client/workstation sejumlah kapasitas yang telah ditetapkan dan perangkat jaringan yang digunakan di lokasi tes bersama Admin Server pada saat pelaksanaan uji coba nasional.
2. Melakukan verifikasi dan simulasi kesiapan client/workstation, network serta ujicoba aplikasi ujian bersama KoorTIK dan Admin Server pada saat pelaksanaan uji coba nasional.
 - Menyesuaikan opsi jaringan lab komputer yang dipergunakan sesuai dengan isian pada dashboard
 - Menyesuaikan jaringan lab komputer yang dipergunakan tidak terhubung ke internet
 - Menyesuaikan pada komputer client/workstation tidak ada double connection (tidak diperbolehkan menggunakan/mengaktifkan koneksi nirkabel)
 - Menyesuaikan pada komputer client/workstation tidak ada aplikasi remote, screen sharing, video conference, dan browser tertentu
3. Mengoperasikan aplikasi pengawas untuk memonitor pelaksanaan ujian dan mengisikan data terkait dengan pelaksanaan ujian bersama dengan Pengawas pada saat pelaksanaan uji coba nasional.
4. Membantu peserta yang mengalami kesulitan teknis yang berhubungan dengan koneksi aplikasi ujian ke server pada saat pelaksanaan uji coba nasional.
5. Membantu pengawas dalam hal pencatatan dan pelaporan kejadian-kejadian yang muncul selama pelaksanaan ujian pada Berita Acara Pelaksanaan Ujian (BAPU) dalam aplikasi pengawas pada saat pelaksanaan uji coba nasional.

Persiapan Pelaksanaan UTBK

Pada Saat H-7 :

1. Menyiapkan komputer client/workstation sejumlah kapasitas yang telah ditetapkan dan perangkat jaringan yang digunakan di lokasi tes bersama Admin Server.
2. Melakukan verifikasi dan simulasi kesiapan client/workstation, network serta ujicoba aplikasi ujian bersama KoorTIK dan Admin Server pada saat pelaksanaan uji coba nasional.
 - Menyesuaikan opsi jaringan lab komputer yang dipergunakan sesuai dengan isian pada dashboard
 - Menyesuaikan jaringan lab komputer yang dipergunakan tidak terhubung ke internet
 - Menyesuaikan pada komputer client/workstation tidak ada double connection (tidak diperbolehkan menggunakan/mengaktifkan koneksi nirkabel)
 - Menyesuaikan pada komputer client/workstation tidak ada aplikasi remote, screen sharing, video conference, dan browser tertentu
3. Assesment jaringan lokal di setiap ruang labkom ke server ujian.

Sebelum Ujian Dilakukan

1. Menyiapkan komputer client/ workstation sejumlah kapasitas yang telah ditetapkan dan perangkat jaringan yang digunakan di lokasi tes bersama Admin Server.

2. Melakukan verifikasi dan simulasi kesiapan komputer client/workstation, network, serta ujicoba aplikasi bersama Admin Server.

Pada Saat Ujian Dilakukan

1. Mengoperasikan aplikasi pengawas untuk memonitor pelaksanaan ujian dan mengisikan data terkait dengan pelaksanaan ujian bersama dengan Pengawas.
2. Membantu peserta yang mengalami kesulitan teknis yang berhubungan dengan koneksi aplikasi ujian ke server.
3. Mengatasi permasalahan yang terjadi pada workstation dan jaringan lokal laboratorium.
4. Membantu pengawas dalam hal pencatatan dan pelaporan kejadian-kejadian yang muncul selama pelaksanaan ujian pada Berita Acara Pelaksanaan Ujian (BAPU) dalam aplikasi pengawas pada saat pelaksanaan uji coba nasional.

Selesai Ujian

1. Memeriksa semua PC yang sudah digunakan ujian.
2. Menyiapkan untuk pelaksanaan ujian sesi berikutnya.

Revision #3

Created 12 June 2024 03:59:30 by Romzy

Updated 13 June 2024 03:17:13 by Romzy