BAGAIMANA MELAKSANAKAN PENILAIAN PEMBELAJARAN
DI ERA DIGITAL DAN ABAD KE-21

PANDUAN PENGGUNAAN APLIKASI CBT SMA NEGERI 1 SITUBONDO

SMASA PALING BERKIBAR

TIM IT SMAN 1 SITUBONDO

- MOCH. MUSLEH, S.PD , M. ARSYAD ARIFANDI F., A.MD, WAHYU EKO PRIYADI, S.PD
- WAHYU FERDIAN, S,PD , HIDAYATUR RAHMAN R., S.PD

PANDUAN APLIKASI CBT

☞ Cara Install Aplikasi CBT

1. Buka folder “Install Otomatis”, Jalankan Simulasi Mandiri Auto Installer PHP 7.exe
2. Pilih Drive C:/ -> Install
3. Apabila sudah selesai, tekan angka 1 pada keyboard (refresh now). Kemudian tekan enter apabila proses refresh telah selesai.
4. Jalankan aplikasi “UNBK MANDIRI WEB SERVER” pada desktop. Klik “start” pada bagian apache dan mySQL. Tunggu sampai status warnanya berubah menjadi hijau. Apabila belum bisa berubah hijau maka klik “start” lagi sampai berubah menjadi hijau.
5. Buka aplikasi browser (Google Chrome/Mozilla Firefox)
6. Ketik (localhost:8888/ubk/) pada browser. Akan muncul halaman aplikasi simulasi mandiri.
7. Klik tulisan “wp-admin” pada layar.
8. Masukkan username: admin dan password: admin pada kotak yang telah disediakan lalu tekan tombol log in.
9. Setelah muncul dashboard aplikasi, klik menu themes, lalu appearance pada menu sebelah kiri. Lalu klik add new.
10. Klik upload theme, lalu klik choose file. Pilihah file unbk.zip pada folder tema wordpress di computer/laptop anda lalu klik install now.
11. Setelah terinstall, klik tulisan activate now.
12. Selanjutnya klik menu lisensi pada daftar menu di sebelah kiri pada halaman dashboard aplikasi.
13. Buka file lisensiphp7.txt yang ada folder Lisensi SMAN 1 Situbondo dengan notepad lalu Copy isinya.
14. Paste isi dari file lisensiphp7.txt yang dicopy di atas tadi ke dalam kotak yang tersedia lalu klik save changes.
15. Selanjutnya klik menu pengaturan test, lalu isikan/ganti bagian berikut:

    Masa Aktif Token: 15 (sesuai selera)
    Tampilkan Nilai siswa: Centang (sesuai selera)
    Wajib Reset Siswa: Centang
16. Klik tombol reset database pada halaman yang sama lalu klik save changes.
17. Selanjutnya klik menu pengaturan judul, lalu isikan/ganti bagian berikut:

    Nama Sekolah: SMAN 1 Situbondo
    Tampilkan nama dan tagline sekolah: centang
    Kota: Situbondo
    Provinsi: Jawa Timur
    Nama Kegiatan: Penilaian Berbasis Komputer (Sesuai Selera)
    Tahun Ajaran: 2019/2020
    Daftar Hadir: Daftar Hadir
    Kartu Peserta: Kartu Peserta
    Berita Acara: Berita Acara
    Nama kolom keterangan: Kelas
    TTD Mengetahui: Kepala SMAN 1 Situbondo

18. Klik tombol save changes
19. Selanjutnya masuk ke menu setting -> general. Lalu isikan/ganti bagian berikut:

    Site Title: CBT SMASA (Sesuai Selera)
    Tagline: SMASA BERKIBAR
20. Klik save changes, lalu selanjutnya masuk ke menu setting->permalinks. Pada common setting, pilih numeric, lalu klik save changes. Aplikasi CBT sudah siap digunakan.

    URL Login (default) : //localhost:8888/ubk/

☞ Cara Pembuatan Soal CBT

Sebelum mulai menulis soal, kita terlebih dahulu harus mengintegrasikan Microsoft Word. Caranya :

1. Buka File Template Word yang telah disediakan pada folder “Template Word dan Excel”, kemudian klik Manage Account
2. Klik New, pilih wordpress pada daftar pilihan, klik next
3. Isikan data berikut pada kotak isian yang telah disediakan:

Kolom	**Keterangan**
Blog Post URL	Diisi dengan http://*localhost:8888/ubk/xmlrpc.php*
Username	Diisi dengan admin
Password	Diisi dengan admin
Remember Password	Di centang agar tidak perlu mengisi username dan password setiap publish.

4. Ganti Kode Test yang Terdapat pada bagian paling atas berupa huruf cetak tebal dan besar dengan selera anda. Namun, Kode Test pada template word nantinya **HARUS SAMA** dengan kode test yang ada di template excel.
5. Tiap soal terdiri dari 6 baris:

Baris – 1	Soal
Baris – 2	Option A
Baris – 3	Option B
Baris – 4	Option C
Baris – 5	Option D
Baris – 6	Option E

   Catatan:

   - Apabila sebuah soal tidak memiliki Option E, maka Baris – 6 cukup dikosongkan saja **(JANGAN DIHAPUS).**
   - Baik Soal Maupun Option Sudah Support : Formatting (Bold, Italic,Underline, Color, dan format lainnya), Gambar, Equation, Table, Arab, Multimedia (Audio / Listening / mp3, Video / mp4) dll.
6. Apabila telah selesai semuany, klik publish mana menu bagian atas template word. Tunggu sampai berhasil (indikator: jam berubah menjadi jam pada saat publish)

☞ Cara Pembuatan Kunci Jawaban

1. Buka file template excel #10.6.3 yang telah disediakan pada folder “Template Word dan Excel”
2. Pada informasi test, isi/ganti bagian berikut:

Kolom	Penjelasan
Server	http:*//192.168.0.199:8888/ubk/*
Kode Test	Kode test di *template excel* harus sama dengan kode test yang di tulis pada *template word.*
Status	Bebas
Sub Test	Bebas
Tanggal	Diisi Tanggal Ujian
Waktu Test	Diisi waktu kapan test bisa dikerjakan.
Alokasi	Waktu yang dialokasikan kepada siswa untuk mengerjakan test dalam satuan menit.
Jumlah Soal	Sudah Jelas
Yang Harus Dikerjakan	Jumlah soal yang harus dikerjakan oleh siswa dari total soal keseluruhan pada kolom “Jumlah Soal”
Acak	Isi 1, apabila soal akan diacak urutannya Isi 0, apabila soal urutannya tidak diacak
Kunci Jawaban	Diisi kunci jawaban tiap tiap nomor. Apabila sebuah nomor merupakan soal bonus, maka diisi dengan “X” (huruf X Besar tanpa tanda kutip).
Skor Benar	Merupakan skor tiap – tiap soal yang dikerjakan. Apabila soal yang harus dikerjakan ada 5, maka skor tiap soal diisi 20. Sehingga ketika siswa benar semua maka nilainya adalah **100**

3. Pada kolom nomor soal, kunci jawaban, dan skor isikan sesuai ketentuan. Untuk fitur grouping dan lock dikosongkan saja untuk sementara akan dijelaskan pada bagian terpisah.
4. Selanjutnya Klik tombol save yang berada pada bagian kanan, pastikan muncul status upload berhasil.
5. Masih pada template yang sama, klik sheet peserta yang berada di sebelah kanan sheet soal. Isi/ganti bagian berikut:

   NIS: NIS SISWA (Sesuai selera)
   Username: NIS SISWA (Sesuai selera)
   Nama: Nama Lengkap Siswa
   Password: NIS SISWA (Sesuai selera)
   Keterangan (1): NAMA KELAS
   Keterangan (2): SMAN 1 SITUBONDO
   Server 1: Server 1
   Sesi: 1

6. Selanjutnya Klik tombol save yang berada pada bagian kanan, pastikan muncul status upload berhasil. Kini soal sudah siap diujikan kepada siswa.

☞ Cara Aktivasi Ujian

1. Buka aplikasi nw.exe pada folder CBT ADMIN.
2. Setelah aplikasi CBT Admin terbuka, Pada kotak ID Server isikan alamat berikut: http://localhost:8888/ubk/
3. Klik submit. Pada dashboard CBT Admin, pastikan statusnya berubah menjadi aktif.
4. Klik menu status test, klik daftar test, pilih test yang akan diujikan, lalu klik tombol pilih pada sebelah kanan.

5. Kemudian klik rilis token. Token akan muncul lalu siswa bisa mengerjakan ujian dengan token yang sudah diberikan.

☞ Cara Reset Login Peserta

1. Klik menu reset login peserta pada CBTAdmin
2. Cari peserta yang akan di reset. Centang, lalu klik reset.
3. Kembali pada halaman status test, lalu klik rilis token. Token akan muncul Token akan muncul lalu siswa dapat mengerjakan ujian lagi dengan token yang sudah diberikan.

☞ Cara Pembuatan Laporan Hasil Ujian

1. Pastikan semua siswa telah selesai mengerjakan ujian.Klik menu status peserta pada CBTAdmin, lihat pada kolom status, pastikan statusnya selesai
2. Klik menu laporan pada CBTAdmin.
3. Pilih kode ujian yang sedang berlangsung pada bagian kode maple.
4. Isikan nama mapel pada kotak isian nama mapel
5. Kotak isian jabatan dan nama dikosongi lalu klik print, save sebagai pdf di tempat yang dikehendaki

Catatan:

Untuk melihat hasil ujian pada template excel, klik tombol refresh pada pojok kiri atas.

☞ Feature Lock N & Grouping

Di Template Excel terdapat kolom untuk memasukkan **Grouping dan Lock N**.
Kedua kolom ini adalah opsional dan **boleh** dikosongkan.

Fungsi Grouping & Lock N

Grouping dan Lock N(umber), merupakan feature yang hampir memiliki fungsi yang sama.

Grouping digunakan mengelompokkan / mengroup beberapa soal menjadi 1 kelompok. Biasa digunakan soal Wacana. Misal soal dengan wacana yg sama ada pada nomor 4,5,6,7 maka yang diisi d kolom grouping adalah :

Nomor	Grouping
4	5
5	6
6	7
7	

Dengan begini, jika **setelah di acak** ternyata nomor 4 menjadi menjadi nomor 18, maka nomor 5,6,7 akan otomatis berurutan menjadi nomor 19,20,21.

Lock N digunakan untuk mengunci sebuah nomor agar tidak teracak. Biasa gunakan untuk soal listening / soal essay.

Misal kita ingin agar soal 1 – 5 (listening), 41 – 45 (essay) tidak teracak. Sedangkan soal lain teracak, maka kita input :

Nomor	Lock N
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
…….	…..
41	41
42	42
43	43
44	44
45	45

☞ Menghidupkan/Enable Macro

Microsoft Excel membutuhkan macro untuk menyimpan data test seperti Kunci Jawaban, Data Peserta, dll. Secara default Excel memblokir fungsi Macro, sampai kita menghidupkannya kembali.

Fungsi macro bisa dihidupkan dengan cara :

1. Click Tombol Microsoft Office
2. Click Trust Center, click Trust Center Settings, lanjutkan dengan click Macro Settings.
3. Pilih Enable all macros
4. Restart Microsoft Excel.

Catatan:

- Langkah – langkah di atas untuk Microsoft Excel 2007. Selain versi 2007, silakan menyesuaikan.
- Langkah – langkah di atas hanya cukup dilakukan 1x saja / komputer.

☞ Gagal Terhubung ke Server

Ada beberapa penyebab pesan Gagal Terhubung ke Server :

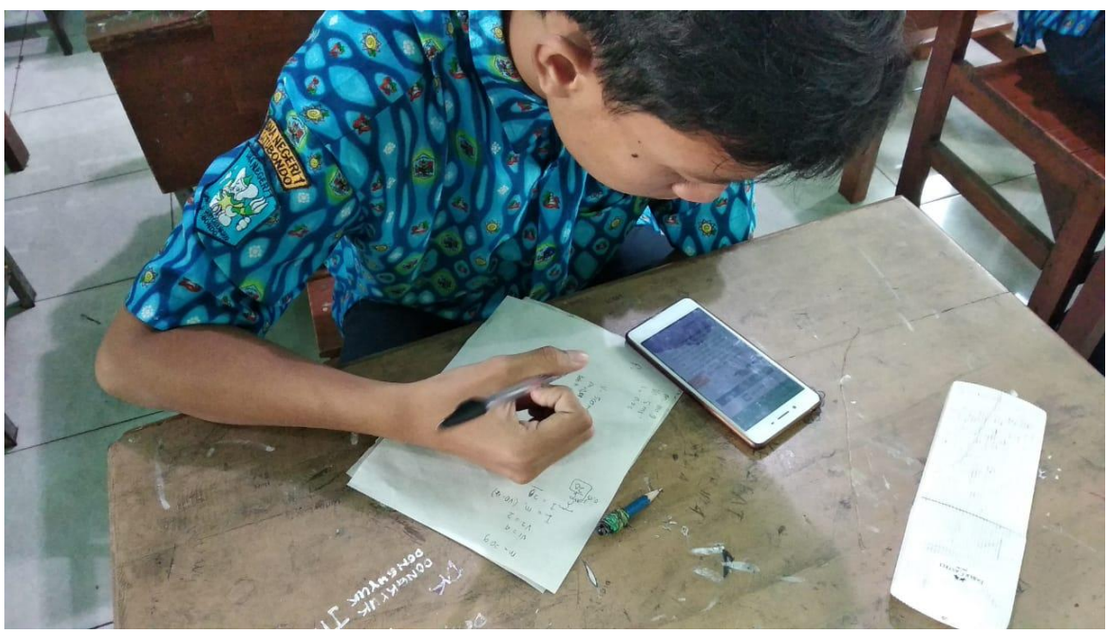
1. **Salah penulisan URL**
   Pastikan url yang ditulis adalah benar
   //192.168.0.199/ubk/ : BENAR
   //192.168.0.199/ubk : SALAH (<u>tidak ada garis miring di akhir</u>)
2. **Web Server Belum Hidup**
   Pastikan ketika URL yang diinput di Template Excel ketika di buka di chrome muncul halaman Login Siswa.
3. **Versi Template Excel dan versi Aplikasi tidak Sama**
   Versi CBT : **#10.6**.3, **Versi Excel #10.6**.0 (Benar)
   Versi CBT : #10.5.0 Versi Excel #10.6.0 (Salah, Update CBT nya)
4. **Belum Reset DATABASE.**
   Ketika melakukan update / install tema, belum melakukan reset database. Reset database dilakukan di WP-Admin -> Pengaturan Test -> Reset Database

















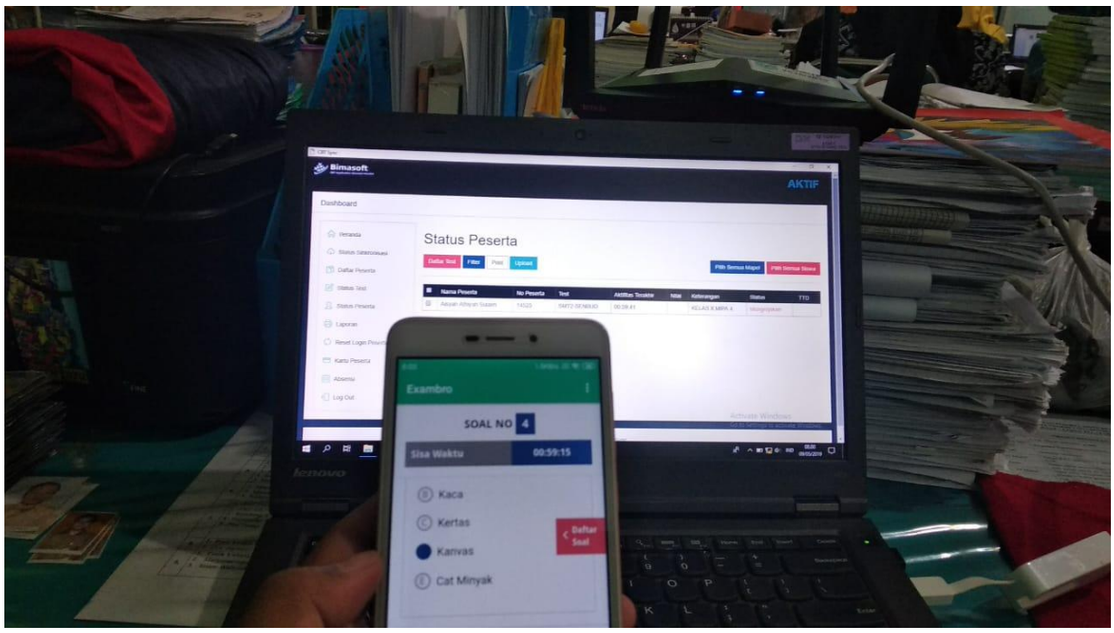


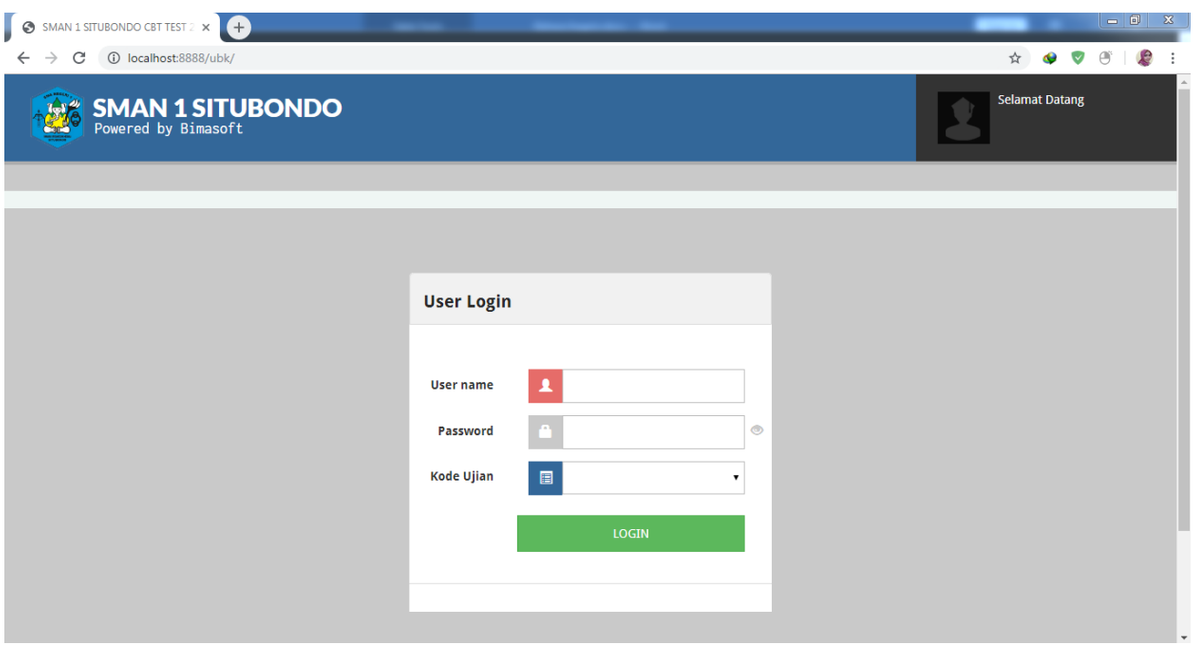


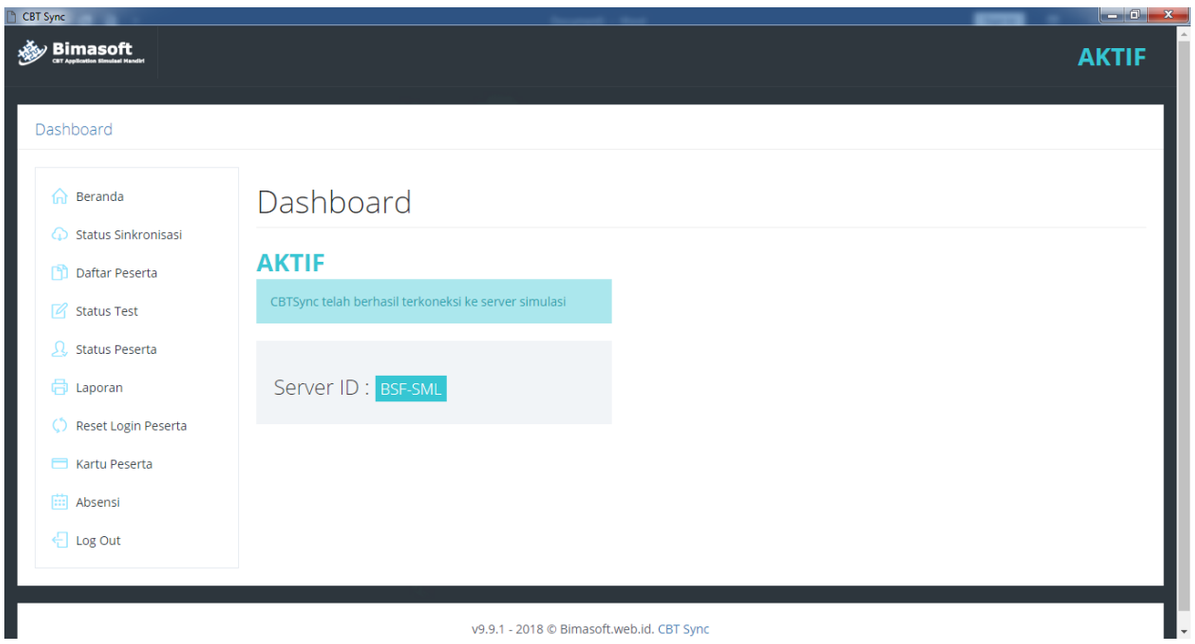


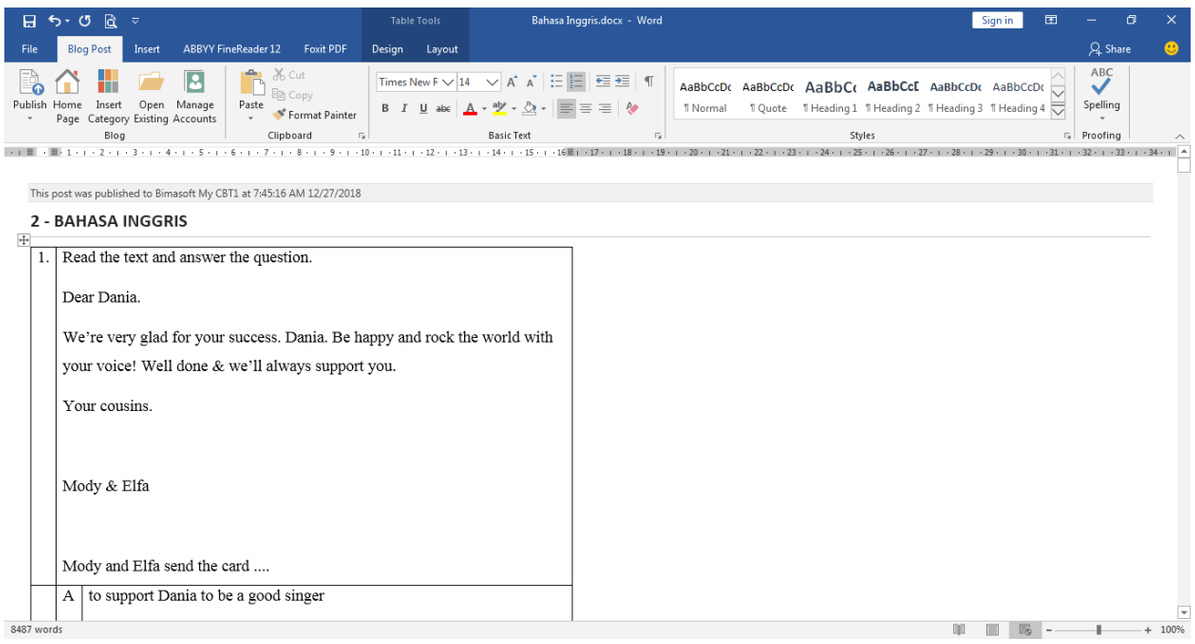

XPLFTG

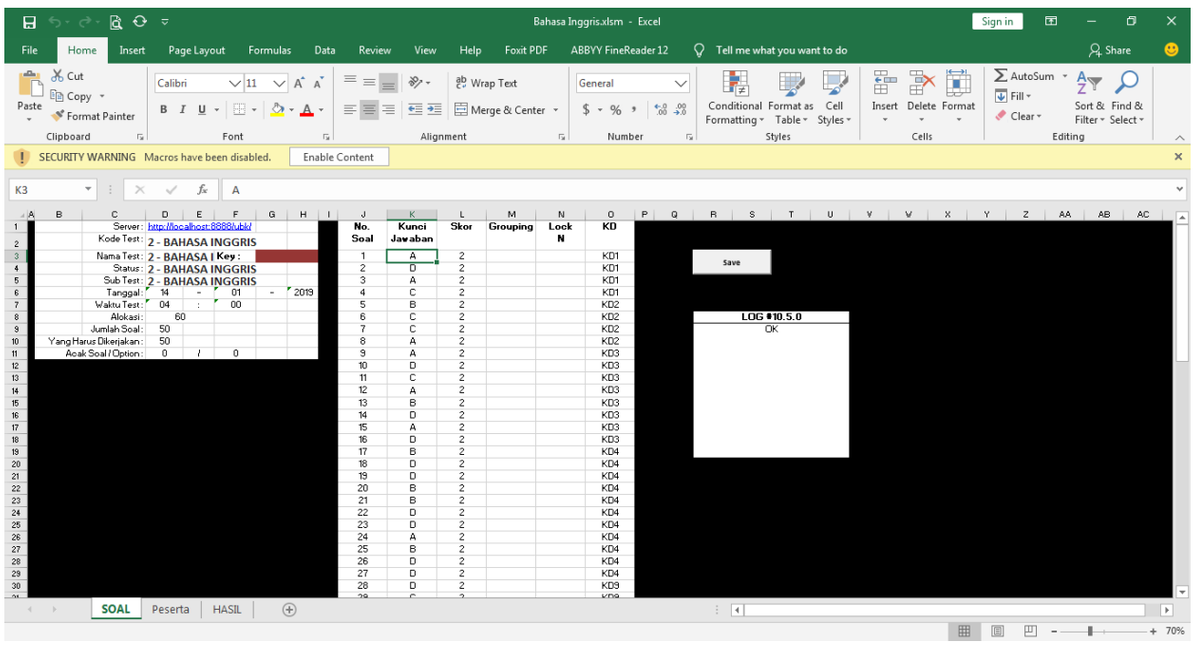



Bimasoft
AKTIF
Dashboard
Status Peserta
Exambro
SOAL NO 4
Sisa Waktu
00:59:15
Kaca
Kertas
Kanvas
Cat Minyak
Daftar Soal


SMAN 1 SITUBONDO CBT TEST
localhost:8888/ubk/
SMAN 1 SITUBONDO
Powered by Bimasoft
Selamat Datang
User Login
User name
Password
Kode Ujian
LOGIN


CBT Sync
Bimasoft
AKTIF
Dashboard
Beranda
Status Sinkronisasi
Daftar Peserta
Status Test
Status Peserta
Laporan
Reset Login Peserta
Kartu Peserta
Absensi
Log Out
Dashboard
AKTIF
CBTSync telah berhasil terkoneksi ke server simulasi
Server ID : BSF-SML
v9.9.1 - 2018 © Bimasoft.web.id. CBT Sync


Bahasa Inggris.docx - Word
This post was published to Bimasoft My CBT1 at 7:45:16 AM 12/27/2018
2 - BAHASA INGGRIS
1. Read the text and answer the question.
Dear Dania.
We're very glad for your success. Dania. Be happy and rock the world with your voice! Well done & we'll always support you.
Your cousins.
Mody & Elfa
Mody and Elfa send the card ....
A to support Dania to be a good singer
8487 words


Bahasa Inggris.xlsm - Excel
SECURITY WARNING Macros have been disabled.
Enable Content
Server : http://localhost:8888/ubkl/
Kode Test : 2 - BAHASA INGGRIS
Nama Test : 2 - BAHASA I Key :
Status : 2 - BAHASA INGGRIS
Sub Test : 2 - BAHASA INGGRIS
Tanggal : 14 - 01 - 2019
Waktu Test : 04 : 00
Alokasi : 60
Jumlah Soal : 50
Yang Harus Dikerjakan : 50
Acak Soal / Option : 0 / 0
No. Soal
Kunci Jawaban
Skor
Grouping
Lock N
KD
Save
LOG 10.5.0
OK
SOAL
Peserta
HASIL