



MANUAL BOOK FOR STUDENTS

2024



PANDUAN AKSES WEBSITE PENILAIAN INKUIRI SAINTIFIK SIC-T2T SISWA

<https://sic-test.fibusi.web.id>

Tim Penyusun:

Prof. Dr. Insih Wilujeng, M.Pd

Prof. Dr. Purwo Susongko, M.Pd

Mobinta Kusuma, S.Pd, M.Pd

DAFTAR ISI

Tim Penyusun	3
Mengenal Model Penilaian SIC-T2T	4
Menu Halaman Utama Website (<i>Dashboard</i>)	5
Cara Membuat Akun Siswa	6
Cara Login	7
Update Profil Siswa	8
Cara Mengerjakan Tes	9
Melihat Hasil Tes	10

TIM PENYUSUN



PROF. DR. INSIH WILUJENG, M.PD

Promotor

Prof. Dr. Insih Wilujeng, M.Pd adalah seorang tokoh pendidikan IPA yang sangat berpengaruh di Indonesia. Beliau dikenal luas atas kontribusinya dalam pengembangan pembelajaran IPA yang inovatif dan relevan dengan konteks Indonesia. Sebagai guru besar di Universitas Negeri Yogyakarta, Prof. Wilujeng telah menghasilkan banyak penelitian dan publikasi ilmiah yang berkualitas. Karya-karyanya fokus pada peningkatan kualitas pembelajaran IPA, pengembangan bahan ajar, dan penguatan kompetensi guru. Dedikasi beliau dalam dunia pendidikan telah membuahkan berbagai penghargaan, termasuk gelar Profesor Berprestasi dan Satya Lencana Karya Satya.



PROF. DR. PURWO SUSONGKO M.PD

Kopromotor

Prof. Dr. Purwo Susongko, M.Pd. adalah seorang akademisi yang aktif dalam bidang pendidikan IPA, khususnya dalam pengembangan asesmen dan literasi sains. Beliau dikenal sebagai sosok yang inovatif dalam mengintegrasikan konsep-konsep sains dengan pendekatan modern dalam pembelajaran IPA. Sebagai Wakil Rektor 1 Universitas Pancasakti Tegal dan dosen di Prodi Pendidikan IPA. Prof. Susongko telah berkontribusi signifikan dalam peningkatan kualitas pendidikan di perguruan tinggi. Riset beliau yang mendalam tentang asesmen literasi sains telah menghasilkan berbagai publikasi ilmiah di tingkat nasional maupun internasional.



MOBINTA KUSUMA, M.PD

Mahasiswa S3 PEP UNY

Mobinta Kusuma, M.Pd, adalah seorang pendidik dan akademisi yang mengajar di program studi Pendidikan IPA Universitas Pancasakti Tegal. Dengan latar belakang yang kuat dalam pendidikan, Mobinta memiliki pengalaman luas dalam mengembangkan kurikulum dan metode asesmen yang inovatif. Dia berkomitmen untuk meningkatkan kualitas pendidikan dan mendukung siswa dalam mencapai potensi maksimal mereka. Selain itu, Mobinta aktif dalam berbagai kegiatan seminar dan pelatihan, berbagi pengetahuan dan praktik terbaik dalam bidang pendidikan kepada rekan-rekan sejawat

MENGENAL MODEL PENILAIAN SIC-T2T

SIC-T2T (*Scientific Inquiry Cognitive Testlet Two Tiers*) merupakan model penilaian yang disajikan secara online dalam bentuk website untuk mengukur kemampuan inkuiri saintifik siswa di level SMP yang meliputi 6 aspek kemampuan kognitif diantaranya (1)kemampuan mengidentifikasi masalah, (2)kemampuan merancang pertanyaan, (3)kemampuan mengkonstruksi hipotesis, (4)kemampuan mendesain eksperimen, (5)kemampuan menganalisis data dan (6)kemampuan menyusun kesimpulan. Penilaian kemampuan inkuiri saintifik siswa diukur dari kemampuan siswa untuk menjawab pertanyaan yang dikembangkan dengan model testlet two tiers yang mengandung konten materi IPA di tingkat SMP serta disajikan dalam konteks narasi eksperimen. Model penilaian **SIC-T2T dapat digunakan oleh siswa secara gratis** dengan mengakses website (<https://sic-test.fibusi.web.id>) dengan menggunakan user dan password yang dapat didaftarkan secara mandiri oleh siswa. Waktu pengerjaan tes pada website SIC-T2T oleh siswa dapat dilakukan setelah mendapatkan akses dari guru. Untuk memudahkan siswa dalam mengakses website SIC-T2T, siswa dapat membaca buku panduan ini dengan seksama.

Tujuan penyusunan buku panduan akses website SIC-T2T adalah:

1. Memberikan kemudahan dan akses informasi fitur-fitur website bagi Siswa
2. Menjadi panduan pengerjaan tes bagi siswa pada saat mengakses website SIC-T2T

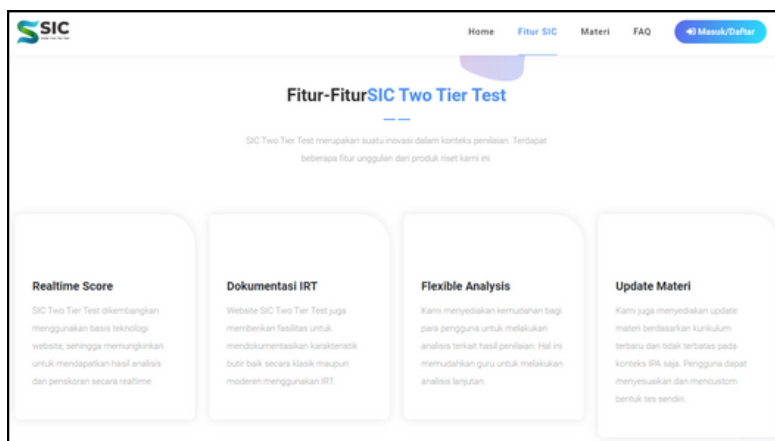
Jika ada masukan dan saran dari siswa terkait akses dan fitur website, silahkan menghubungi tim penyusun.

MENU HALAMAN UTAMA WEBSITE (DASHBOARD)

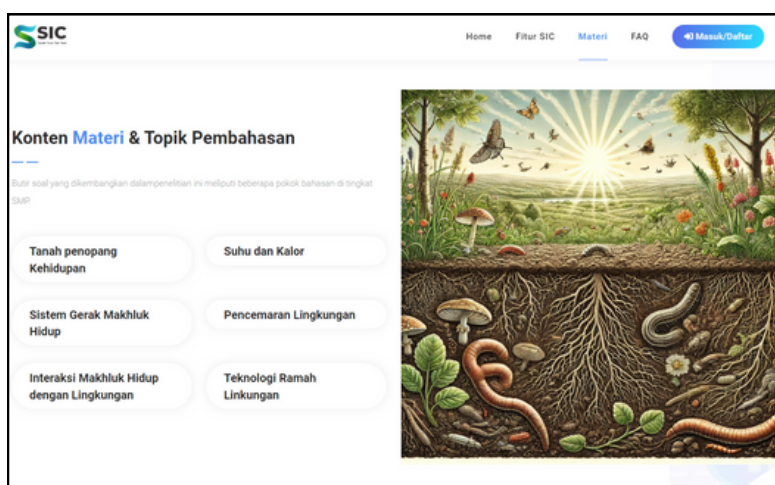
Bagian halaman depan pada website SIC-T2T (<https://sic-test.fibusi.web.id/>) berisikan tampilan Home, fitur SIC, Materi dan Frequently Asked Questions (FAQ)



Gambar 1. Menu Home



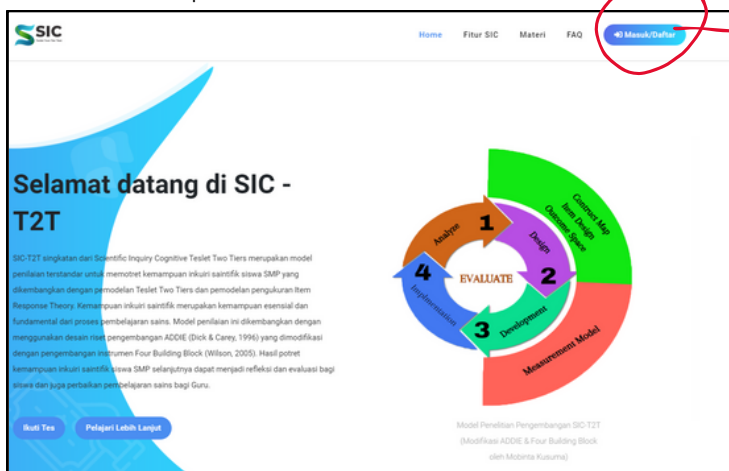
Gambar 2. Menu Fitur SIC-T2T



Gambar 3. Menu Materi SIC-T2T

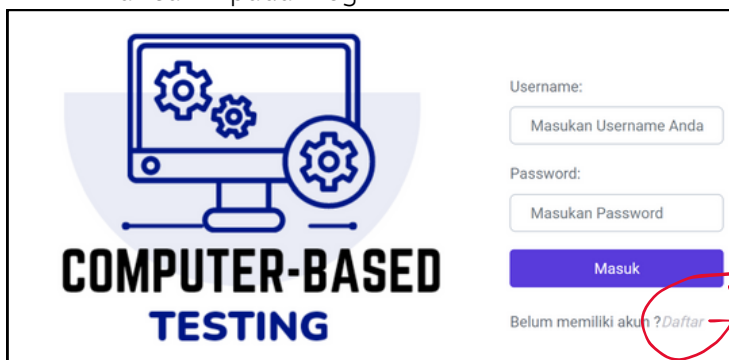
CARA MEMBUAT AKUN SISWA

a. Masuk dalam website (<https://sic-test.fibusi.web.id>), kemudian klik menu "Masuk/Daftar" pada halaman utama



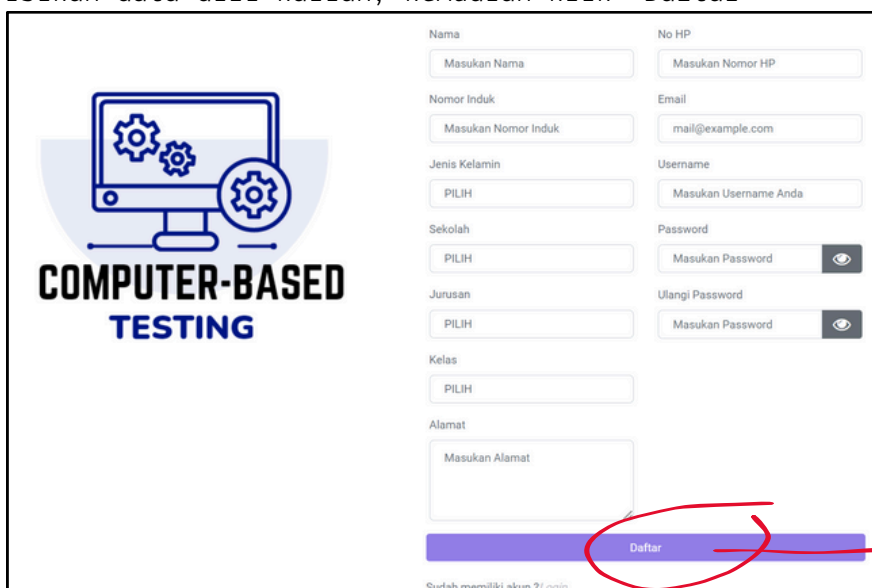
KLIK

b. Klik "Daftar" pada login



KLIK

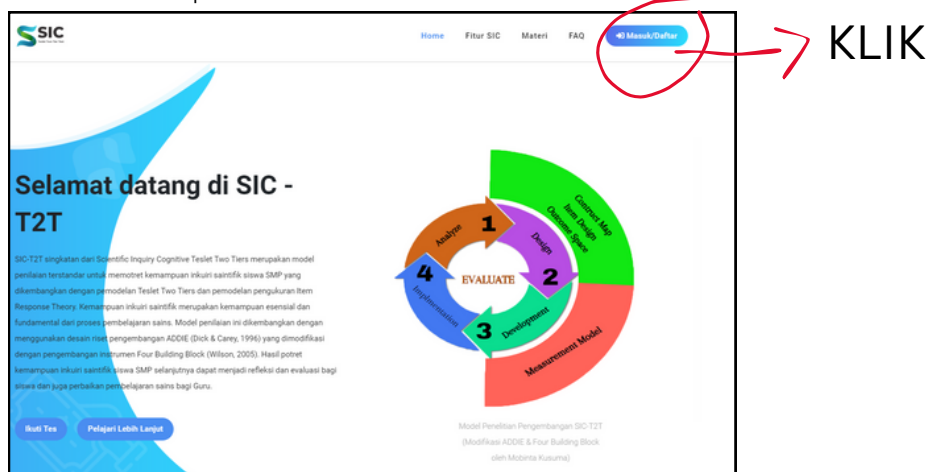
c. Isikan data diri kalian, kemudian klik "Daftar"



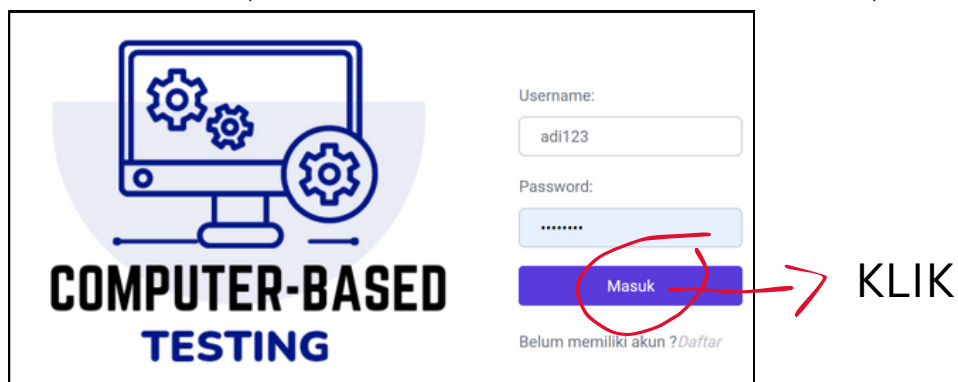
KLIK

CARA LOGIN

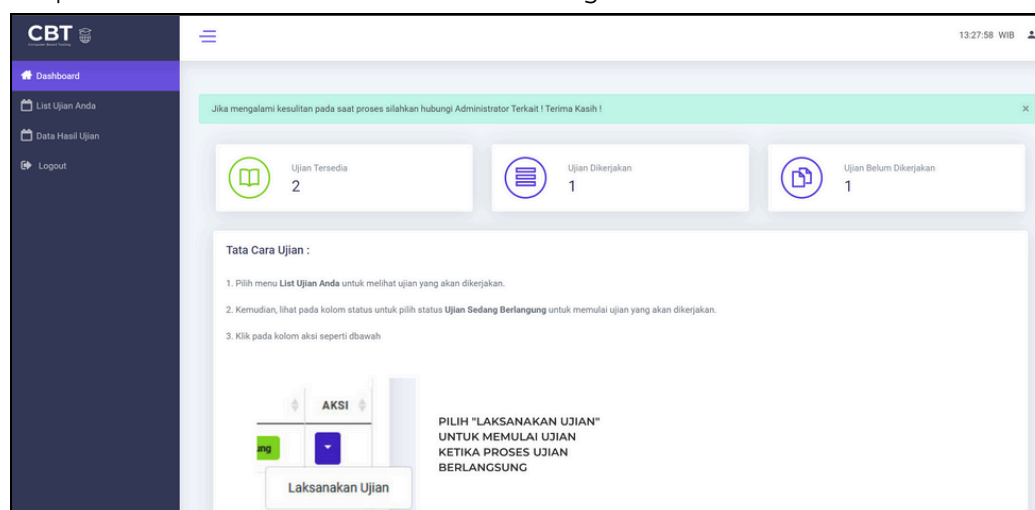
a. Masuk dalam website (<https://sic-test.fibusi.web.id>), kemudian klik menu "Masuk/Daftar" pada halaman utama



b. Ketik user dan password kalian, kemudian klik "Masuk" pada login

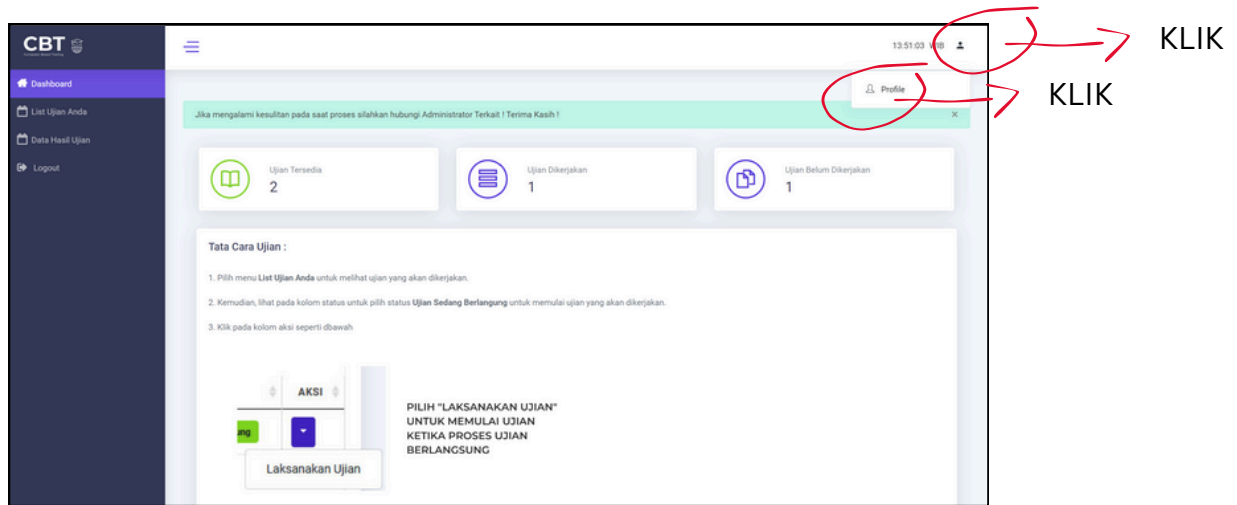


c. Tampilan fitur akun siswa setelah login

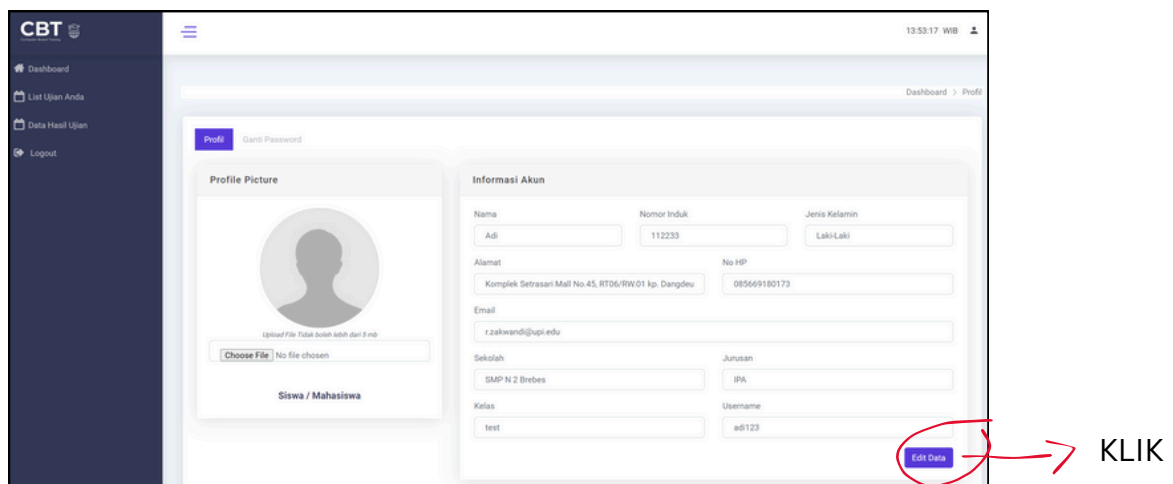


UPDATE PROFIL SISWA

a. Masuk dalam website (<https://sic-test.fibusi.web.id/cbt-2>), lakukan login hingga muncul fitur akun siswa, klik pada icon profil di bagian pojok kanan atas website

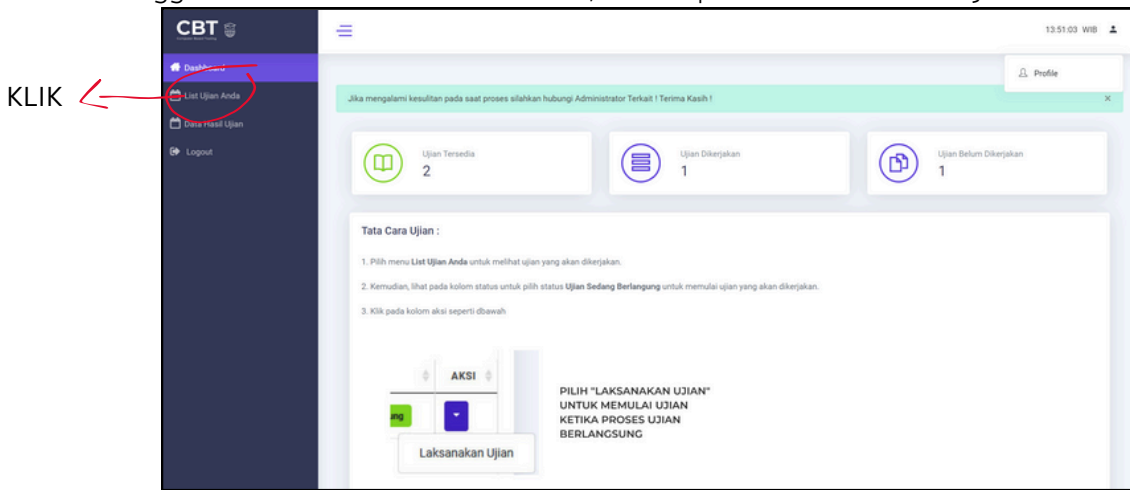


b. Lengkapi data diri dan upload foto, kemudian klik "Edit Data"



CARA MENGERJAKAN TES

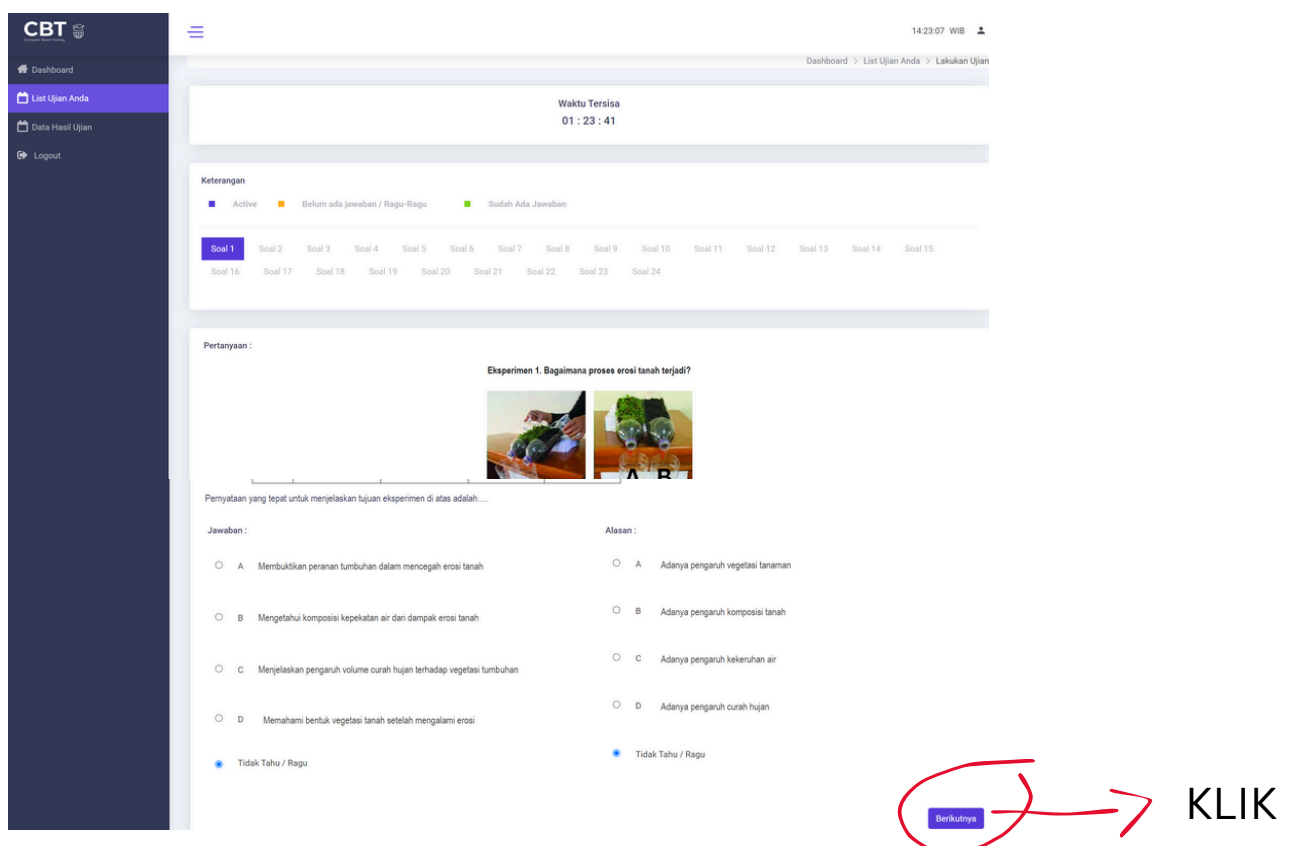
a. Masuk dalam website (<https://sic-test.fibusi.web.id/cbt-2>), lakukan login hingga muncul fitur akun siswa, klik pada menu "List Ujian Anda"



b. Klik pada tombol biru, kemudian klik "Laksanakan Ujian"

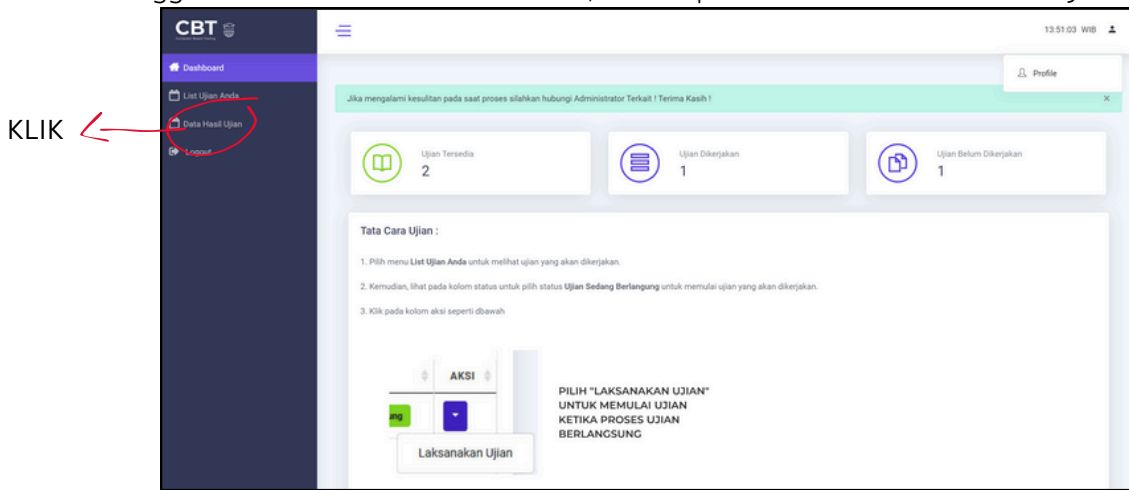


c. Kerjakan tes sehingga seluruh jawaban dan alasan selesai dipilih



MELIHAT HASIL TES

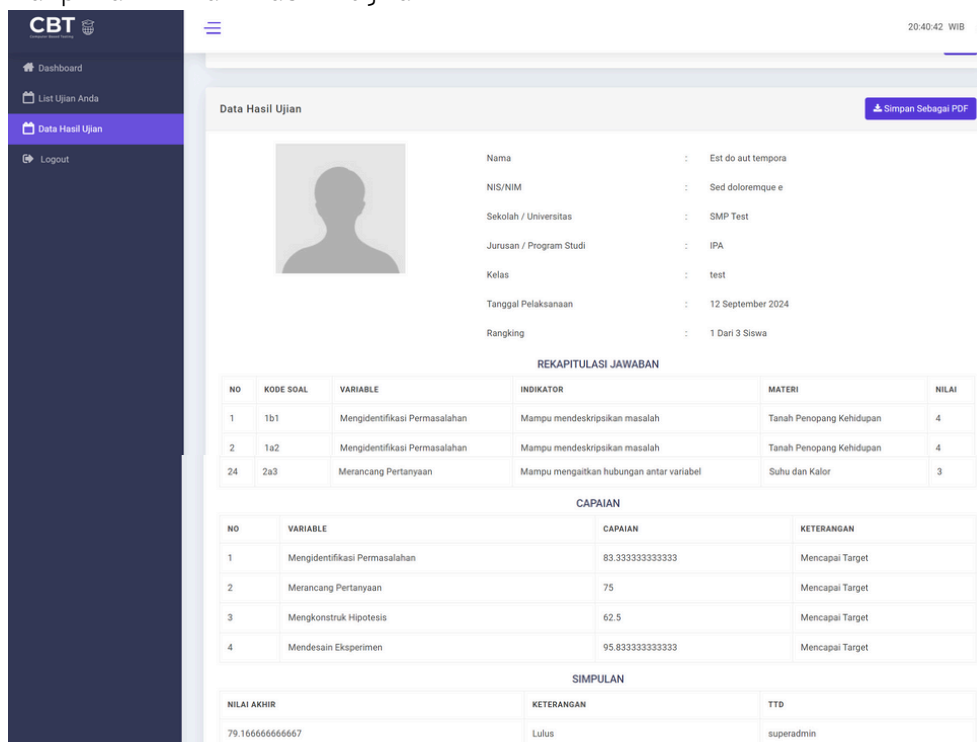
a. Masuk dalam website (<https://sic-test.fibusi.web.id/cbt-2>), lakukan login hingga muncul fitur akun siswa, klik pada menu "Data Hasil Ujian"



b. Klik "Pilih" untuk menemukan nama ujian



c. Tampilan nilai hasil ujian



d. Klik "Logout" setelah selesai mengerjakan tes