



ZipGrade:

Aplikasi Korektor untuk Guru

Eric Kunto Aribowo

Universitas Widya Dharma

Pelatihan **"Pemanfaatan Teknologi dalam Penilaian Kurikulum 2013 di Era Digitalisasi"** pada 28&29 Agustus 2019 di MA Al Manshur Klaten

DOI: 10.6084/m9.figshare.9716975



kecualli logo

Agenda Hari Ini

01

Demonstrasi ZipGrade

02

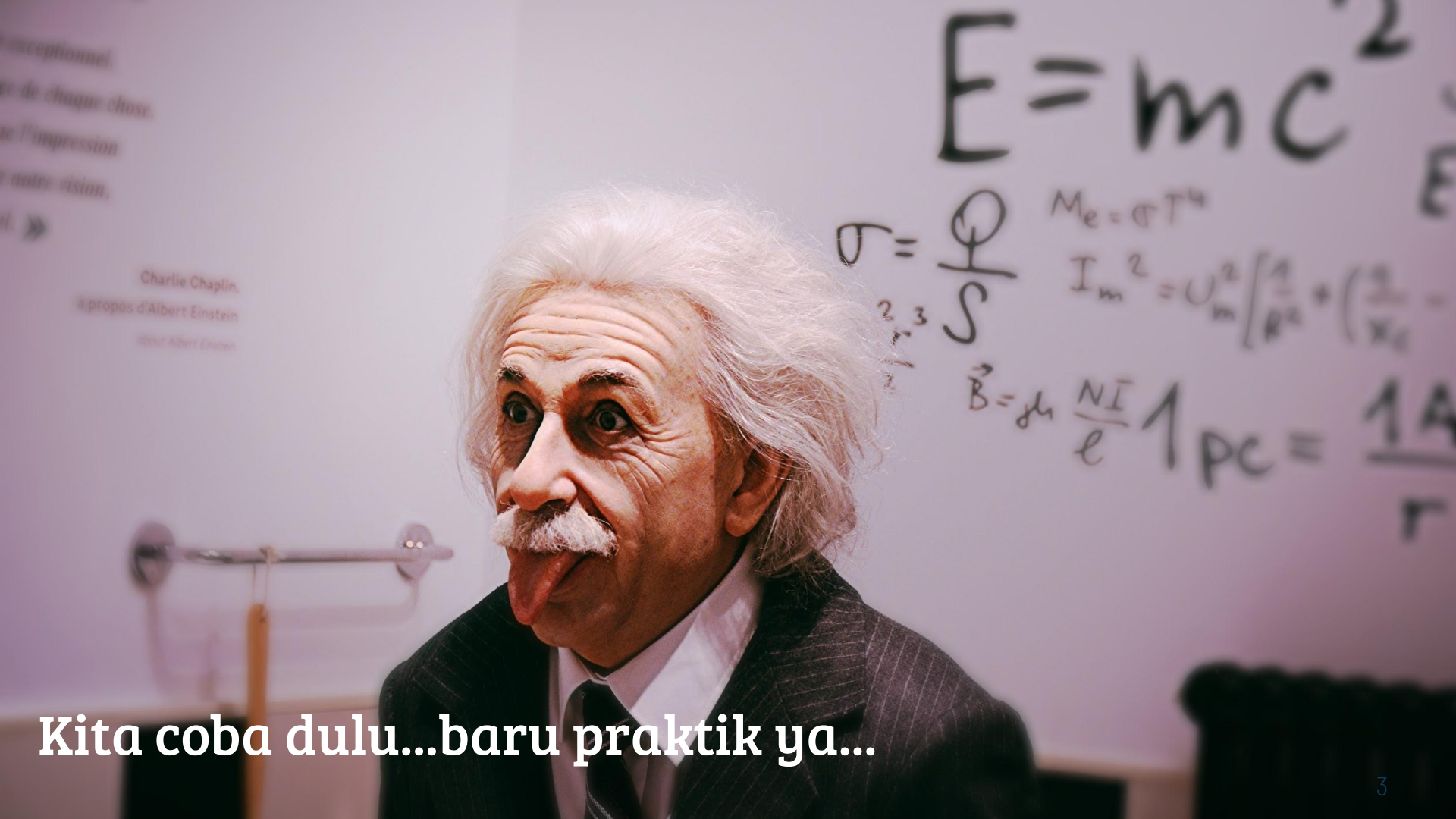
Fitur-Fitur ZipGrade

03

Tutorial ZipGrade

04

Praktik ZipGrade



$$E=mc^2$$

$$\sigma = \frac{Q}{S}$$

$$M_e = \sigma T^4$$

$$I_m^2 = U_m^2 \left[\frac{1}{R^2} + \left(\frac{1}{X_L} - \frac{1}{X_C} \right)^2 \right]$$

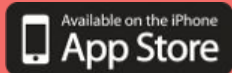
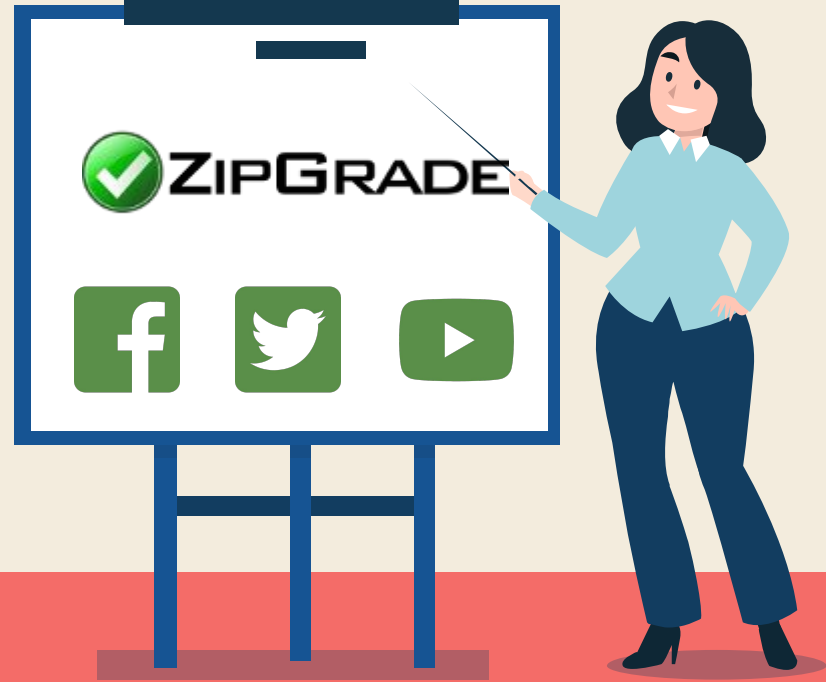
$$\vec{B} = \mu_0 \frac{NI}{\ell} \quad 1 \text{ pc} = \frac{1 \text{ A}}{r}$$

Charlie Chaplin,
à propos d'Albert Einstein
about Albert Einstein

Kita coba dulu...baru praktik ya...

Cerita tentang ZipGrade

Dikembangkan oleh John Viebach karena mendapati istrinya (seorang guru) mengoreksi PR secara manual. John akhirnya bereksperimen dengan aplikasi smartphone yg dapat dimanfaatkan untuk melakukan skoring otomatis.



Sekilas tentang ZipGrade

ZipGrade mengubah kamera smartphone Anda menjadi mesin scanner. Skor akan secara otomatis muncul ketika Anda menggunakan ZipGrade sebagai kuis, tes, ujian, dan asesmen formatif lainnya.



Fitur-Fitur ZipGrade

Cepat & Akurat

Gunakan smartphone Anda sebagai mesin skoring. Lupakan mesin scanner yang mahal!

Feedback Instan

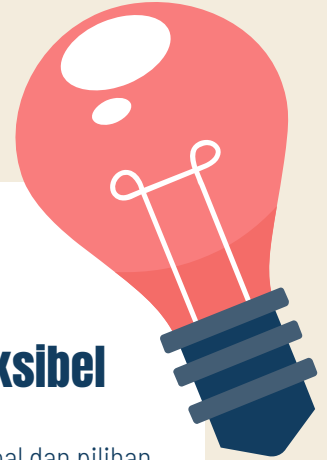
Segera koreksi dan berikan feedback pada siswa Anda. Tidak perlu menunggu lagi.

Efisien Biaya

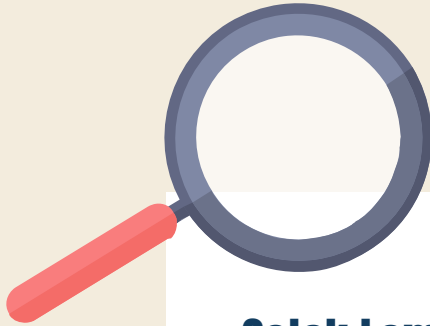
Akun gratis dapat melakukan scan 100x per bulan. Akun berbayar (Rp99.000,00) tak terbatas.

Fleksibel

Jumlah soal dan pilihan ganda yang dapat dimodifikasi. Gunakan untuk kuis, tes, dan ujian.



Mulai Menggunakan ZipGrade



Cetak Lembar Jawaban

Unduh dan cetak Lembar Jawaban sesuai kebutuhan (20, 50, 100) di <http://www.zipgrade.com/forms/>. Untuk melakukan kustomasi Lembar Jawaban klik [di sini](#).

Buat Kunci Jawaban

Pilih menu "Quizzes" lalu tekan "New". Beri nama lalu tekan "Create Quiz". Pilih "Edit Key" dan masukkan kunci jawaban Anda. Terakhir tekan "Done" apabila semua kunci telah diinput.

Pindai Lembar Jawaban

Tekan "Scan Papers" untuk memulai penskoran. Pastikan empat kotak hitam di tiap ujung Lembar Jawaban terekam kamera. Smartphone akan bergetar atau berbunyi tanda berhasil.

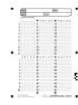
Pilihan Lembar Jawaban

ZipGrade Answer Sheets

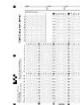
Answer sheets are available in multiple sizes and formats to meet different teacher needs. For general use, use the PDF version. The PNG versions are useful for customizing or importing into other documents. For best scanning results, print on standard white copier paper.



20 Question Form



50 Question Form



100 Question Form

FORM DETAILS

Maximum Number of Questions	20	50	100
Student ID Section	No	Yes	Yes
Num. of Student ID digits	N/A	5	9
Forms per Page (letter size)	1 or 2	1	1
Class Packs Available ⓘ	No	Yes	Yes

DOWNLOAD

PDF With Key Versions (V.2)	20 QUESTION - PDF (2 per page)	50 QUESTION - PDF	100 QUESTION - PDF
PNG With Key Versions (V.2)	20 QUESTION - PNG	50 QUESTION - PNG	100 QUESTION - PNG

We've developed a custom answer sheet wizard to allow teachers to define specific features that may not be available in the above forms.

Be sure to select your custom answer sheet on the "Edit Quiz" screen when creating or editing a quiz so the app knows which quiz to expect.

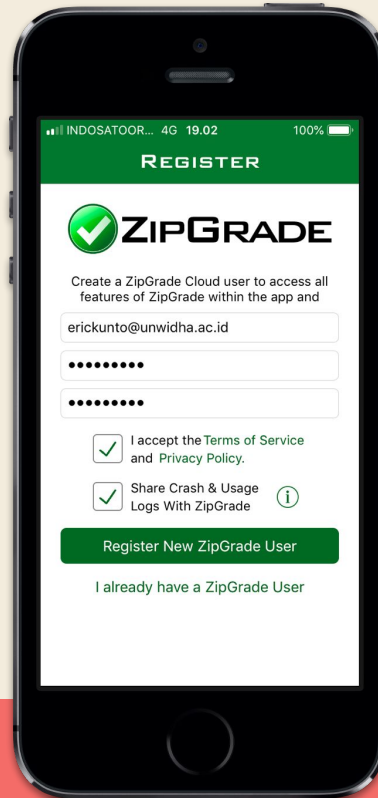
[CUSTOM ANSWER SHEET WIZARD](#)
[Previous Static Beta Sheets](#)

1. Secara default ada **tiga** tipe Lembar Jawaban (20, 50, dan 100 soal). Lembar Jawaban 20 soal dapat dicetak menjadi dua buah pada lembar A4

2. Anda dapat mengunduh berkas dengan tipe **PDF** atau **PNG** (gambar)

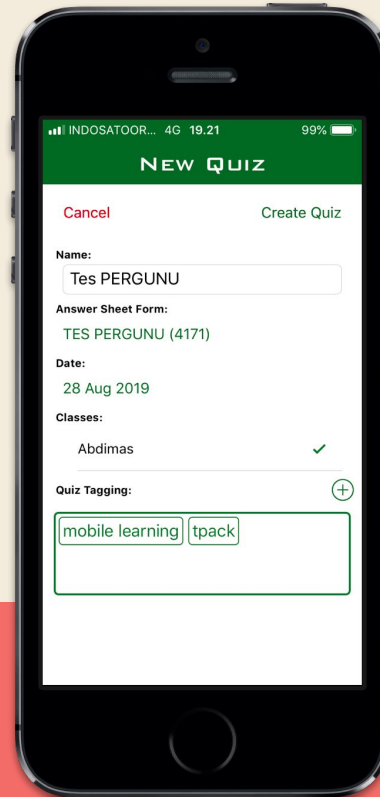
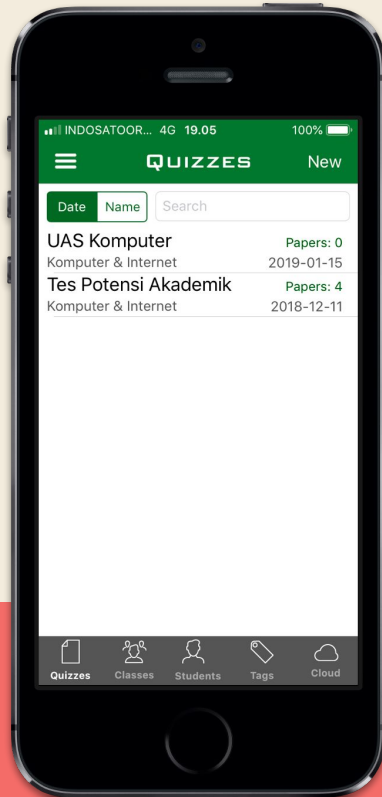
3. Untuk jumlah soal lainnya (10, 30, 40, dst) dapat **membuat** Lembar Jawaban kustom (klik [di sini](#))

Membuat Akun ZipGrade



1. Masukkan alamat **email** aktif
2. Masukkan **kata sandi** (password)
3. **Ulangi** masukkan kata sandi (password)
4. **Centang** "I accept the Terms of Service..."
5. Tekan "**Register** New ZipGrade User"

Membuat Kuis Baru

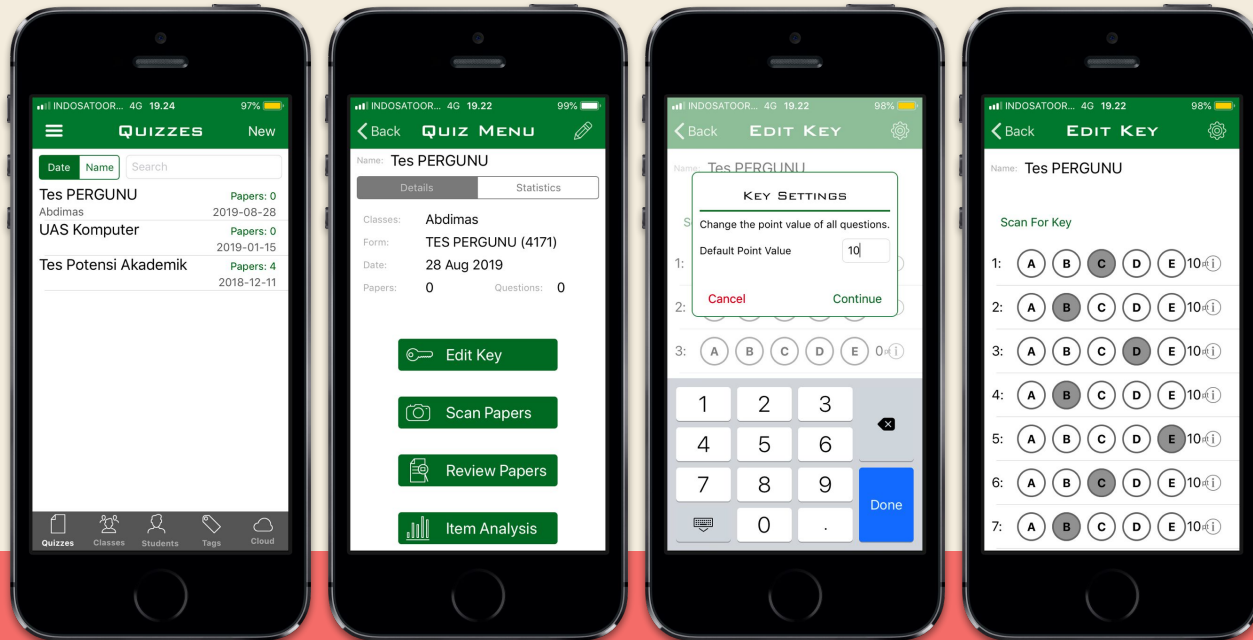


1. Pilih **"New"** di kanan atas

2. **Ketik** Name > Nama Tes; Answer Sheet Form > pilih sesuai jumlah soal; Date > tanggal; Classes > nama kelas (bisa dikosongkan); Quiz tagging > kata kunci

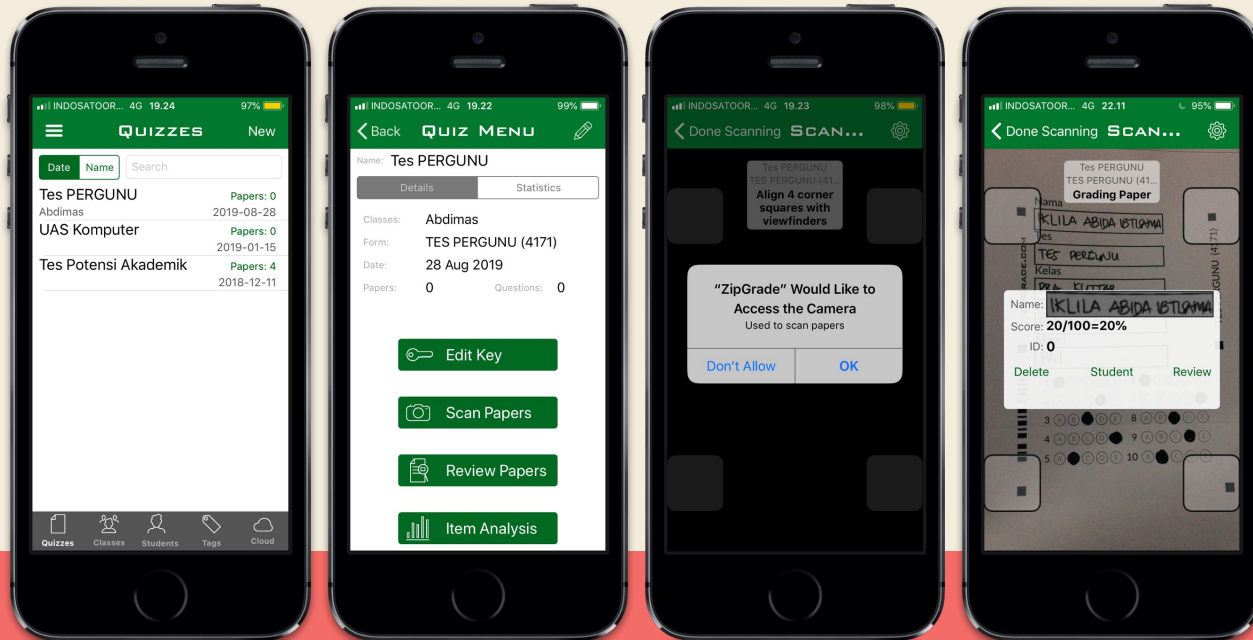
3. Tekan **"Create Quiz"**

Mengatur Kunci Jawaban



1. Pilih kuis/tes
2. Pilih **"Edit Key"**
3. Tekan tombol **gerigi** di kanan atas lalu masukkan skor tiap jawaban benar
4. Ketuk **jawaban** yg benar sesuai nomor soal

Memindai Jawaban



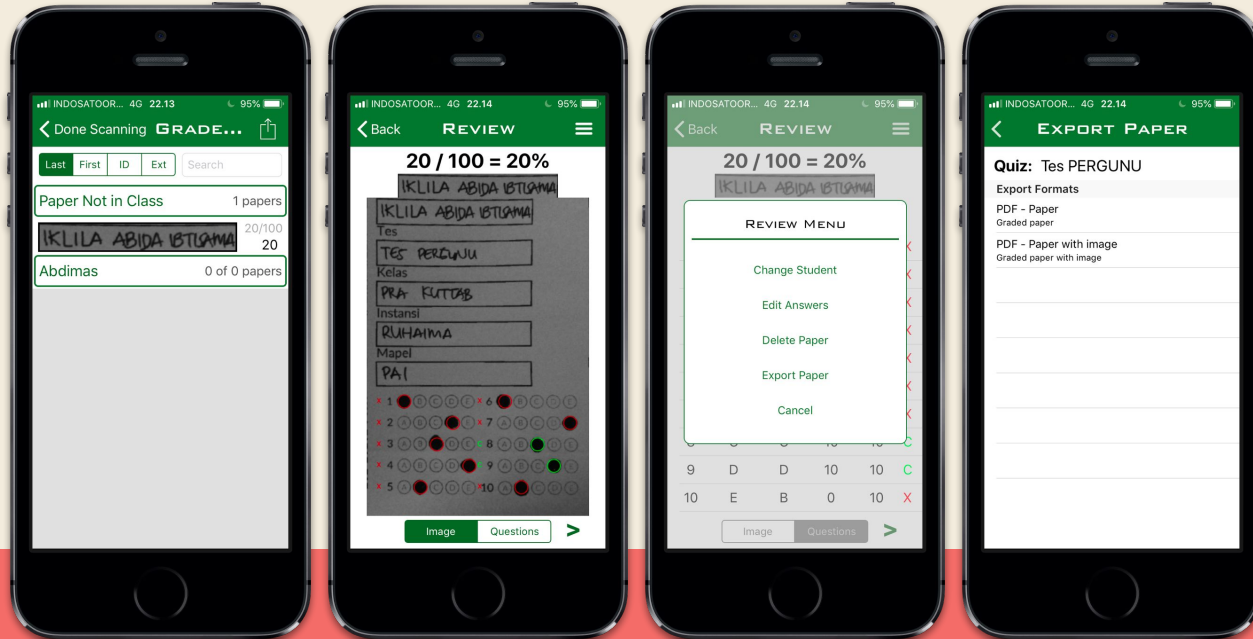
1. Pilih kuis/tes
2. Pilih **"Edit Key"**
3. **Izinkan** aplikasi mengakses kamera Anda
4. **Fokuskan** empat kotak hitam di kertas pada empat kotak yg ada di layar kamera. Bunyi/getar tanda selesai pemindaian

Meninjau Hasil Jawaban



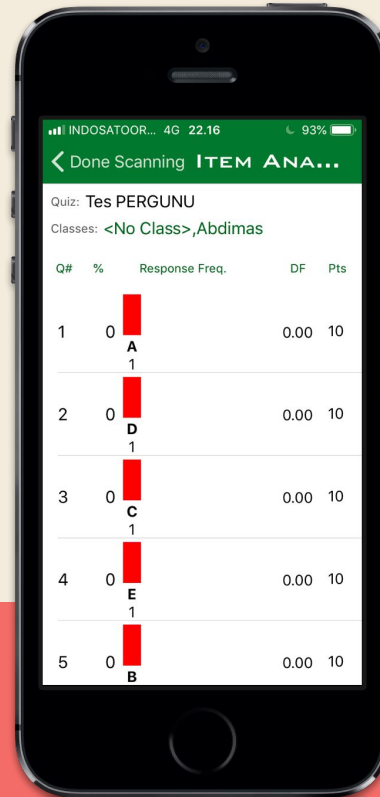
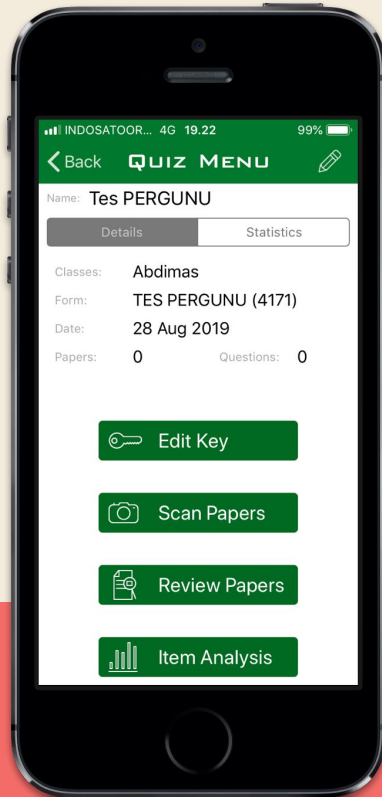
1. Pilih "Review Papers"
2. Pilih "Nama Siswa"
3. Bulatan **hijau** = jawaban **benar**, bulatan **merah** = jawaban **salah**
4. Pilih "Questions" di kanan bawah untuk melihat rekapitulasi jawaban

Mengekspor Hasil Jawaban



1. Pilih "**Nama Siswa**"
2. Bulatan **hijau** = jawaban **benar**, bulatan **merah** = jawaban **salah**
3. Pilih opsi (tiga garis mendatar) di kanan atas lalu pilih "**Export Paper**"
4. Pilih "**PDF - Paper with image**" untuk mengirimkan berkas PDF beserta hasil pemindaian jawaban

Analisis Butir Soal



1. Pilih “Item Analysis” di paling bawah

2. #Q = nomor soal; warna **merah** = jawaban benar; **huruf** = jawaban; **angka** = frekuensi jawaban; **DF** = standar defiasi; **Pts** = skor



Terima Kasih

Apakah ada pertanyaan?

erickunto@unwidha.ac.id

+62 856 4310 2840

erickunto.com

