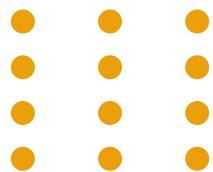
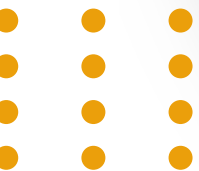
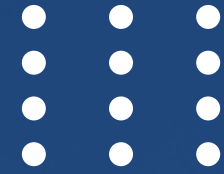




AMANIN

POST PROCTOR USER MANUAL



ver 1.1

DAFTAR ISI

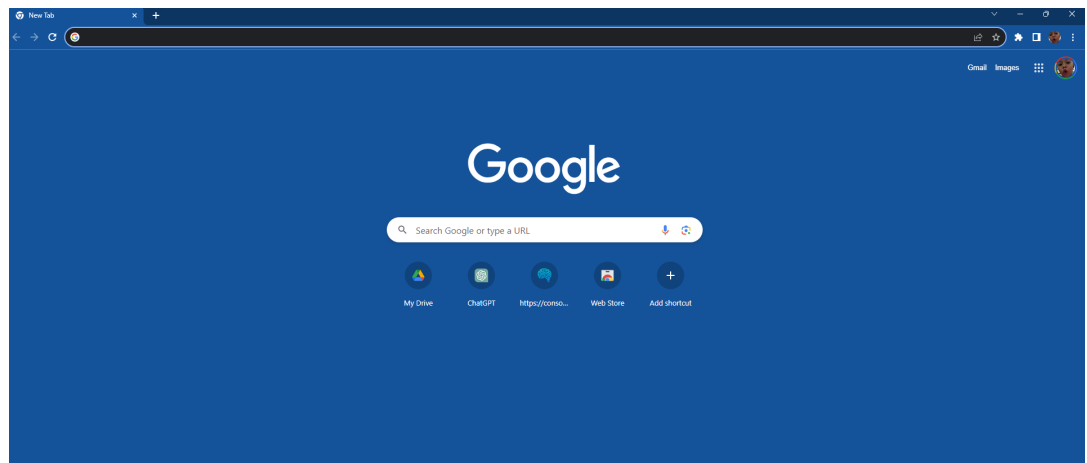
1. Login.....	2
2. Administrasi Amanin Post Proctor Proctoring.....	3
2.1. Halaman Post Proctor.....	3
2.2. Halaman utama Administrasi Amanin Post Proctor.....	3
2.2.1. Tabel Peserta Ujian.....	4
2.2.2. Menu Pengurutan Peserta.....	5
2.2.3. Menu Lain-Lain.....	6
2.3. Laporan Peserta Ujian.....	8
2.3.1. Image (Gambar).....	9
2.3.2. Statistik.....	10
2.3.3. Face (Tangkapan Wajah Peserta di Web Kamera).....	10
2.3.4. Screen (Tangkapan Screen Capture/ScreenShot layar komputer Peserta)..	11
2.3.5. Face & Screen.....	11
2.3.6. Audio (Suara yang didapat dari microphone Peserta).....	12
2.3.7. ScreenShot (Kumpulan Screenshot Peserta).....	12
2.4. Konfigurasi Post Proctor.....	12
2.4.1. Daftar Peserta.....	12
2.4.2. Daftar Pengawas.....	13
2.4.3. Konfigurasi Ujian.....	14
2.5. Macam-Macam Warning.....	15
3. Tingkat Keamanan.....	16
3.1. Keamanan Level 1.....	16
3.2. Keamanan Level 2.....	17
4. Logout.....	18

USER MANUAL

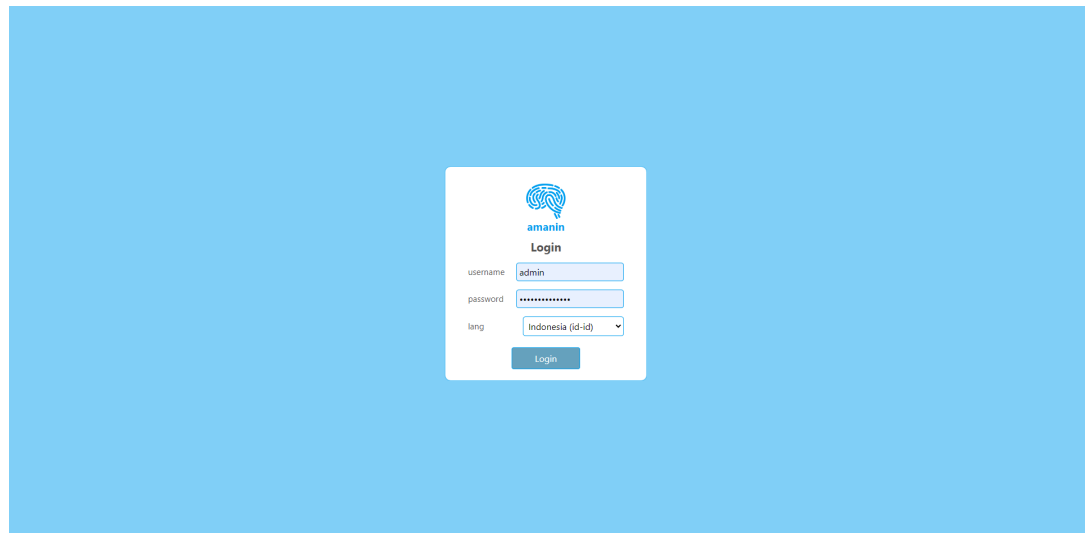
POST PROCTOR

1. Login

1.1. Buka aplikasi web browser Google Chrome



1.2. Buka Administrasi Post Proctor di link <https://console.amanin.id:4443>

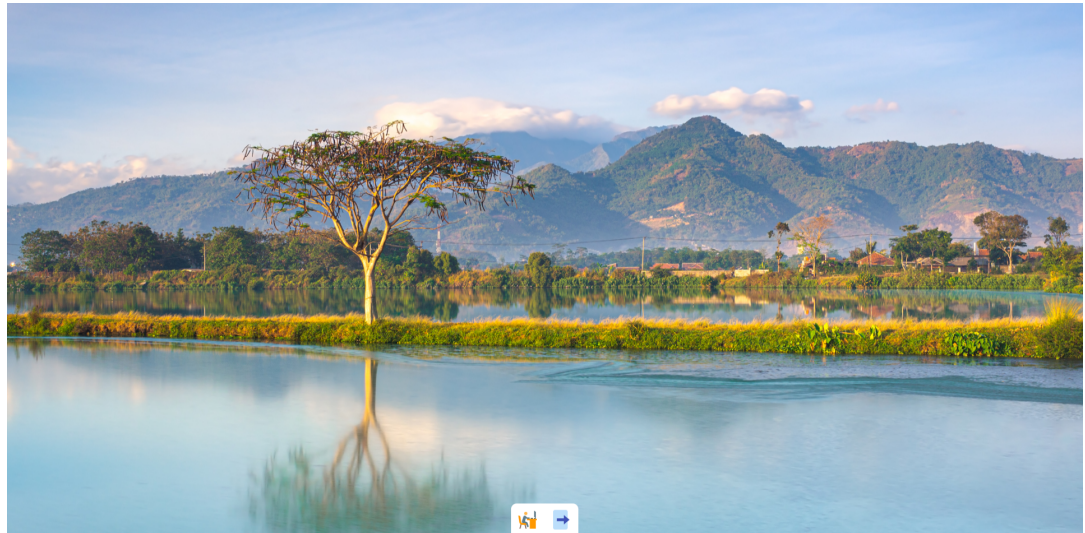


1.3. Masukkan username dan password

2. Administrasi Amanin Post Proctor Proctoring

2.1. Halaman Post Proctor

Setelah Login, Anda akan masuk ke halaman Post Proctor



Di halaman ini, terdapat dua menu yang terletak di bagian tengah bawah halaman web. Menu tersebut adalah menu Administrasi Amanin Post Proctor dan Logout.

2.2. Halaman utama Administrasi Amanin Post Proctor

Jika memilih menu Administrasi, Anda akan memasuki halaman berikut :

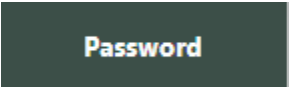
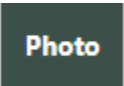
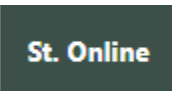
Proctoring Management												
Search...												
ALL A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z												
No.	Id	Password	Nama	Email	Foto	Validasi	St. Online	Id Pengawas	Pem. Pengawas	Warning	Action	
1	23100001	AMANN123	Dedi Hariprawira	deditp@gmail.com	Foto	Valid	offline	proctor00001	amanin@2023P	2166	115	59
2	23100008	TBUQK914N			Foto	Valid	offline	proctor00001	amanin@2023P	760	579	160
3	23100011	PVFCQ1YMHV			Foto	Valid	offline	proctor00001	amanin@2023P	1104	792	253
4	23100013	PBURSVZK4			Foto	Valid	offline	proctor00001	amanin@2023P	1485	1028	456
5	23100019	RNGH2PM24			Foto	Valid	offline	proctor00001	amanin@2023P	1898	1111	767
6	23100021	BZVQ54V76			Foto	Tidak Valid	offline	proctor00001	amanin@2023P			
7	23100023	GRV83P9W7G			Foto	Valid	offline	proctor00001	amanin@2023P	1501	404	1007
8	23100028	7MUCH84JK			Foto	Valid	offline	proctor00001	amanin@2023P	2400	1692	756
9	23100031	4R86WZNEXS			Foto	Valid	offline	proctor00001	amanin@2023P	364	103	261
10	23100033	5P8E8632RC			Foto	Tidak Valid	offline	proctor00001	amanin@2023P			
11	23100040	BAWEZNPQR			Foto	Tidak Valid	offline	proctor00001	amanin@2023P			
12	23100051	WMAAG3EK8W			Foto	Valid	offline	proctor00001	amanin@2023P	1165	691	1273
13	23100054	SQ6ZUEVB			Foto	Valid	offline	proctor00001	amanin@2023P	1145	551	754
14	23100089	GRAEJENDV5			Foto	Tidak Valid	offline	proctor00001	amanin@2023P			
15	23100090	2344S4M5F			Foto	Tidak Valid	offline	proctor00001	amanin@2023P			
16	23100097	YDFK34QWPU			Foto	Tidak Valid	offline	proctor00001	amanin@2023P			
17	23100113	NP86V9V9H			Foto	Valid	offline	proctor00001	amanin@2023P	2517	448	1000
18	23100114	5K4G85474D			Foto	Valid	offline	proctor00001	amanin@2023P	718	316	425
19	23100124	3HVCI35PDK			Foto	Valid	offline	proctor00001	amanin@2023P	3159	1793	1146
20	23100129	V9Z2TNDK8B			Foto	Valid	offline	proctor00001	amanin@2023P	1878	1362	535
21	23100142	J2V2774H4W			Foto	Valid	offline	proctor00001	amanin@2023P	2899	646	1646
22	23100148	ZU8DQZ747			Foto	Valid	offline	proctor00001	amanin@2023P	320	101	255

Pada halaman Administrasi Post Proctor, ada tabel yang berisi data peserta ujian. Tabel tersebut berisi informasi tentang id peserta, password, nama, email, foto, status validasi, status online, id pengawas yang mengawasi peserta tersebut, password pengawas, peringatan yang

muncul terhadap peserta tersebut, serta menu untuk mengedit dan menghapus data peserta tersebut. Di bagian atas tabel terdapat beberapa menu untuk mengurutkan peserta sesuai dengan yang Anda inginkan. Anda juga dapat mengurutkan peserta sesuai dengan urutan abjad huruf depan nama peserta. Di bagian paling atas, terdapat kolom pencarian peserta, tombol refresh, tombol menghilangkan aturan pengurutan peserta, tombol statistika ujian, serta tombol konfigurasi. Anda juga dapat menambahkan data peserta dengan mengklik tombol **Create Participant** di bagian atas kanan tabel peserta.

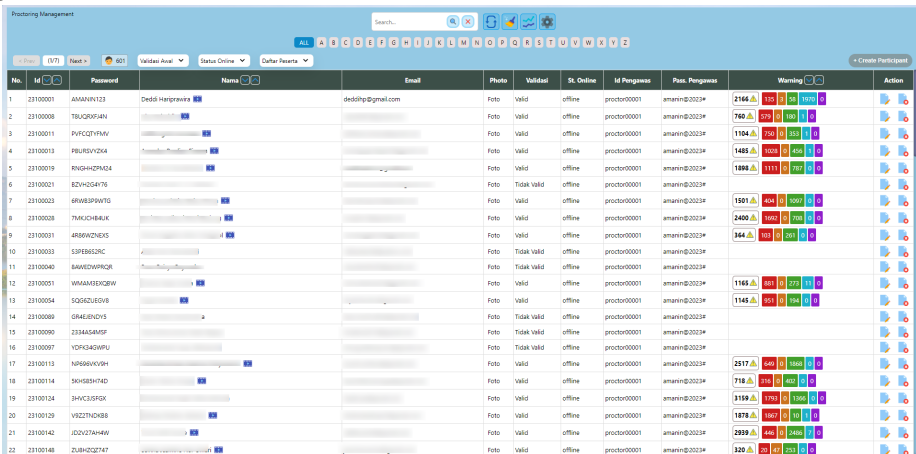
Berikut adalah bagian-bagian dari halaman Administrasi Post Proctor :

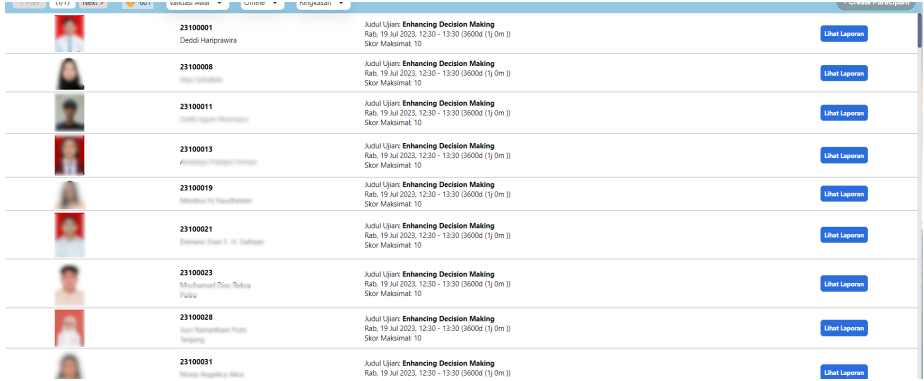
2.2.1. Tabel Peserta Ujian

	No. Urut
	ID Peserta / Username
	Password Peserta
	Nama Peserta
	Email Peserta
	Jika kursor digerakkan ke atasnya akan ditampilkan foto peserta tersebut
	Status Validasi Peserta (Kecocokan antara Foto ID dengan wajah Peserta saat ujian online)
	Status Peserta (Sudah Login ke Sistem Proctoring atau belum)
	ID Pengawas / Username Pengawas yang mengawasi Peserta tersebut

Pass. Pengawas	Password Pengawas
Warning 	Peringatan yang muncul jika sistem mendeteksi adanya pelanggaran oleh Peserta, macam-macam Warning akan dijelaskan di poin 2.5
Action	Ada dua pilihan :  : untuk mengedit data Peserta  : untuk menghapus data Peserta

2.2.2. Menu Pengurutan Peserta

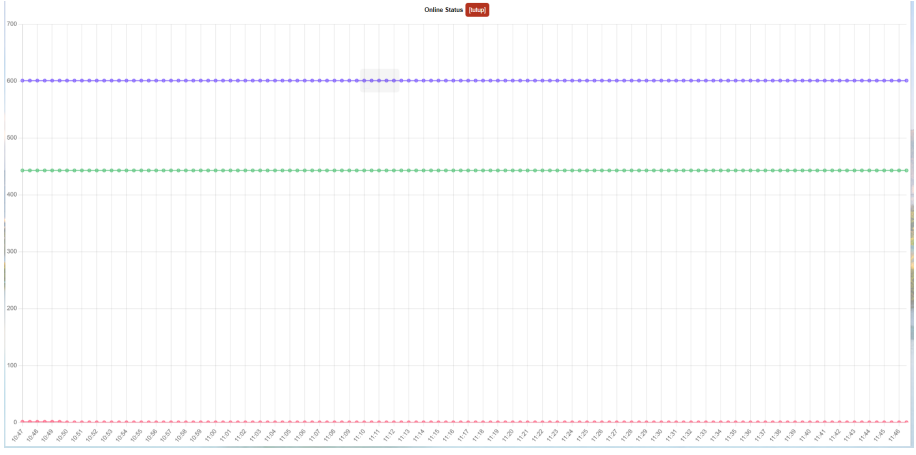
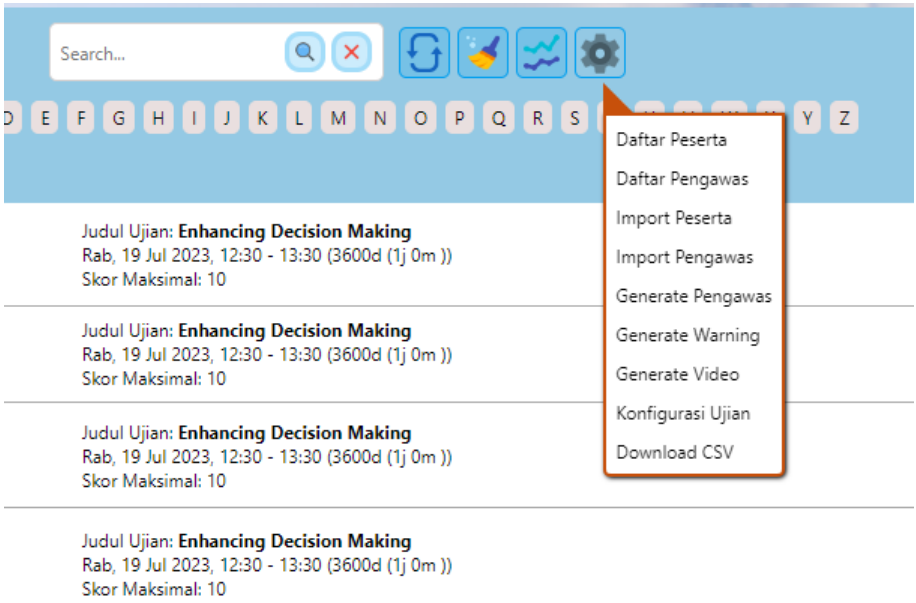
< Prev (1/7) Next >	Menavigasi halaman Peserta
 601	Menunjukkan jumlah total Peserta
Validasi Awal 	Memilih Peserta-Peserta dengan Status Validasi tertentu (Valid atau Unvalid)
Status Online 	Memilih Peserta-Peserta dengan Status Online atau Offline (Sudah Login ke sistem ujian atau belum login)
Daftar Peserta  Daftar Peserta Ringkasan	Memilih tampilan Daftar Peserta atau Ringkasan. Jika memilih Daftar Peserta akan muncul tampilan default, yaitu : 

	Tapi jika memilih Ringkasan, maka akan menampilkan ringkasan Peserta Ujian sebagai berikut :  Di bagian paling kanan ada tombol Lihat Laporan. Untuk lebih detailnya ada di poin 2.3
	Untuk mengurutkan Peserta sesuai huruf abjad pertama nama depan Peserta
	Untuk menambah data Peserta Ujian baru

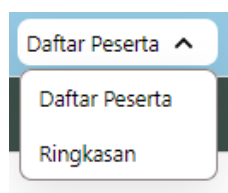
2.2.3. Menu Lain-Lain

Menu-menu di sini juga tidak kalah penting. Selain ada menu pencarian Peserta, terdapat juga menu melihat statistika ujian dan konfigurasi-konfigurasi.

	Kolom Pencarian Peserta. Anda dapat memasukkan ID Peserta atau Nama Peserta ataupun Email Peserta untuk melakukan pencarian
	Merefresh halaman Administrasi Post Proctor
	Untuk menghapus semua filter pengurutan peserta
	Untuk melihat statistika ujian berdasarkan waktu dan jumlah peserta (jumlah total peserta, jumlah peserta valid dan jumlah peserta invalid). Berikut tampilan halaman statistika

	ujian : 
	Menu Konfigurasi Post Proctor  Untuk saat ini Anda hanya bisa memilih menu Daftar Peserta, Daftar Pengawas, dan Konfigurasi Ujian. Untuk lebih detailnya ada di poin 2.4.

2.3. Laporan Peserta Ujian



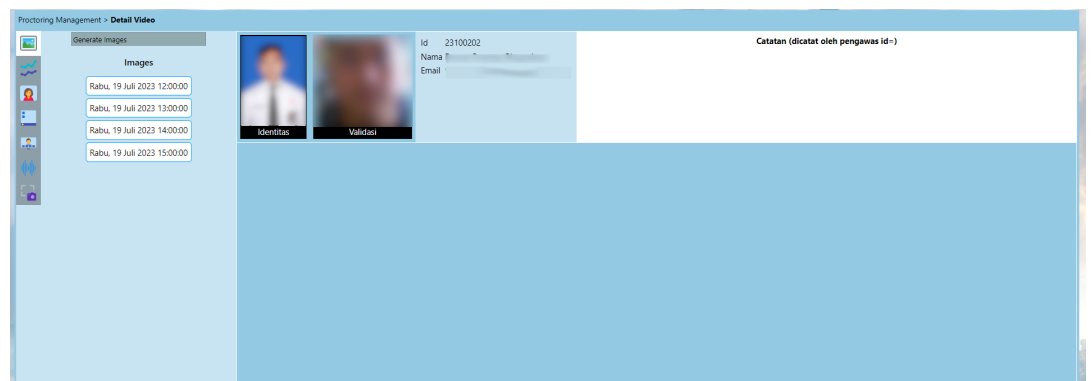
Jika Anda memilih berikut :

Ringkasan, akan muncul tampilan

< Prev		(1/7)		Next >		 601		Validasi Awal		Offline		Ringkasan		+ Create Participant	
	23100001	Deedi Hariprawira	Judul Ujian: Enhancing Decision Making Rab, 19 Juli 2023, 12:30 - 13:30 (3600d (1) 0m)) Skor Maksimal: 10	Lihat Laporan											
	23100008	Alvin Pratomo	Judul Ujian: Enhancing Decision Making Rab, 19 Juli 2023, 12:30 - 13:30 (3600d (1) 0m)) Skor Maksimal: 10	Lihat Laporan											
	23100011	Adhira Agnes Marcella	Judul Ujian: Enhancing Decision Making Rab, 19 Juli 2023, 12:30 - 13:30 (3600d (1) 0m)) Skor Maksimal: 10	Lihat Laporan											
	23100013	Alvinza Pradana Pratomo	Judul Ujian: Enhancing Decision Making Rab, 19 Juli 2023, 12:30 - 13:30 (3600d (1) 0m)) Skor Maksimal: 10	Lihat Laporan											
	23100019	Melody H. Nasution	Judul Ujian: Enhancing Decision Making Rab, 19 Juli 2023, 12:30 - 13:30 (3600d (1) 0m)) Skor Maksimal: 10	Lihat Laporan											
	23100021	Deviana Dhan F. H. Salsaban	Judul Ujian: Enhancing Decision Making Rab, 19 Juli 2023, 12:30 - 13:30 (3600d (1) 0m)) Skor Maksimal: 10	Lihat Laporan											
	23100023	Muhammad Fauzan Sabana Purba	Judul Ujian: Enhancing Decision Making Rab, 19 Juli 2023, 12:30 - 13:30 (3600d (1) 0m)) Skor Maksimal: 10	Lihat Laporan											
	23100028	Suci Ramadhani Putri Tanjung	Judul Ujian: Enhancing Decision Making Rab, 19 Juli 2023, 12:30 - 13:30 (3600d (1) 0m)) Skor Maksimal: 10	Lihat Laporan											
	23100031	Nissa Anggrita Widi	Judul Ujian: Enhancing Decision Making Rab, 19 Juli 2023, 12:30 - 13:30 (3600d (1) 0m)) Skor Maksimal: 10	Lihat Laporan											

Berisi tampilan data Peserta yang terdiri dari Foto ID Peserta, ID Peserta, Nama Peserta, Ujian yang diikuti dan Waktu dan Durasi Ujian. Lalu di kolom paling kanan ada tombol **Lihat Laporan**. Jika tombol tersebut maka akan ada Laporan secara spesifik tentang Peserta Ujian tersebut.

Saat diklik yang akan muncul pertama kali adalah Foto ID, Gambar diri Peserta di tangkapan layar kamera peserta, dan catatan (jika ada) mengenai Peserta yang diisi oleh Pengawas saat ujian online berlangsung. Lalu di sisi kiri ada tombol-tombol menu yang bisa dipilih.

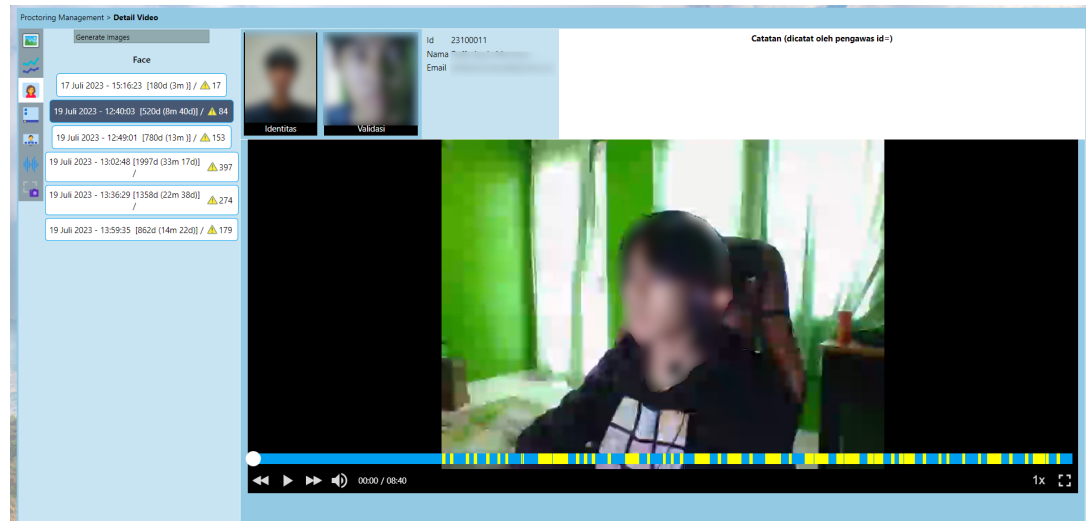


Berikut menu-menunya :

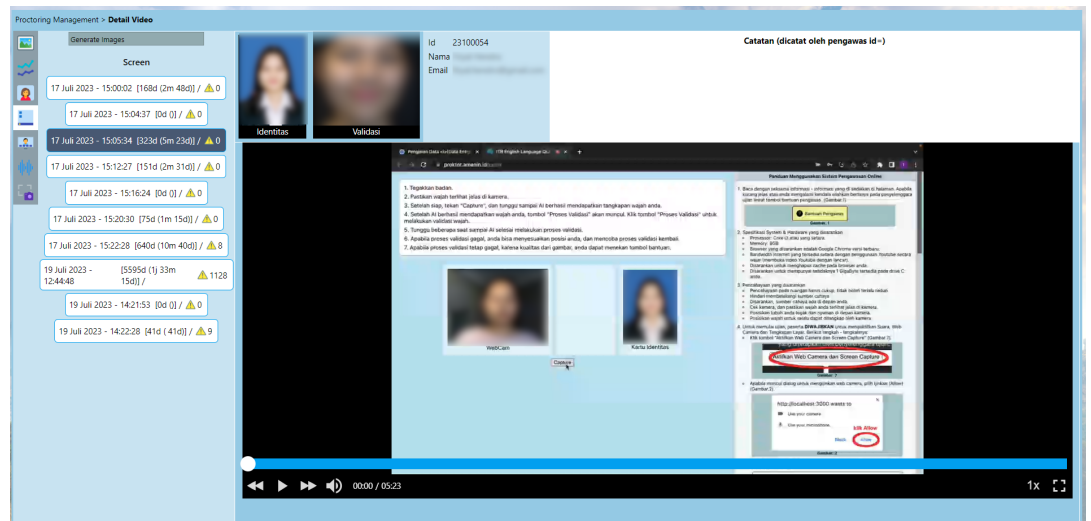
2.3.1. Image (Gambar)

Berisi tangkapan gambar peserta dari webkamera peserta berupa gambar pada waktu-waktu tertentu. Ada informasi warning/pelanggaran apa saja terjadi pada saat gambar tersebut ditangkap. Anda dapat memilah-milah informasi yang ingin Anda ketahui dari sini.

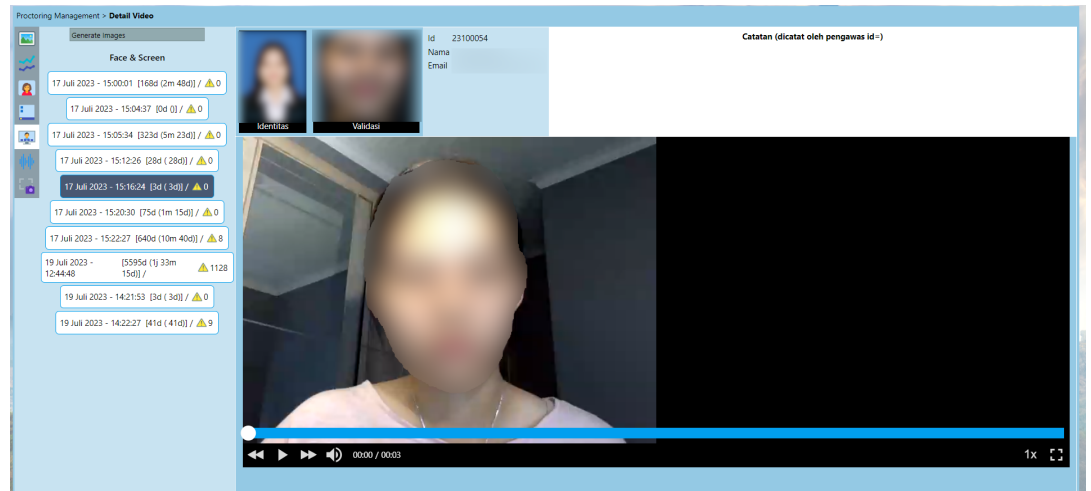
2.3.3. Face (Tangkapan Wajah Peserta di Web Kamera)



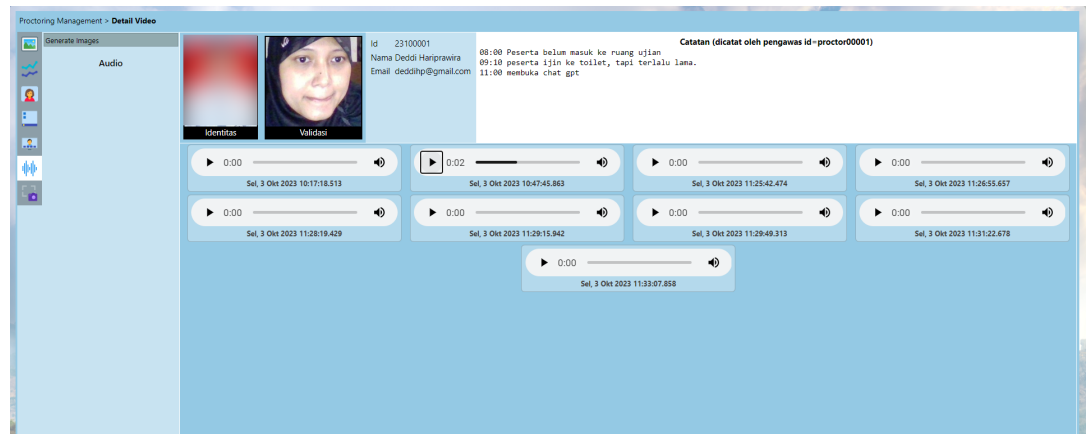
2.3.4. Screen (Tangkapan Screen Capture/ScreenShot layar komputer Peserta)



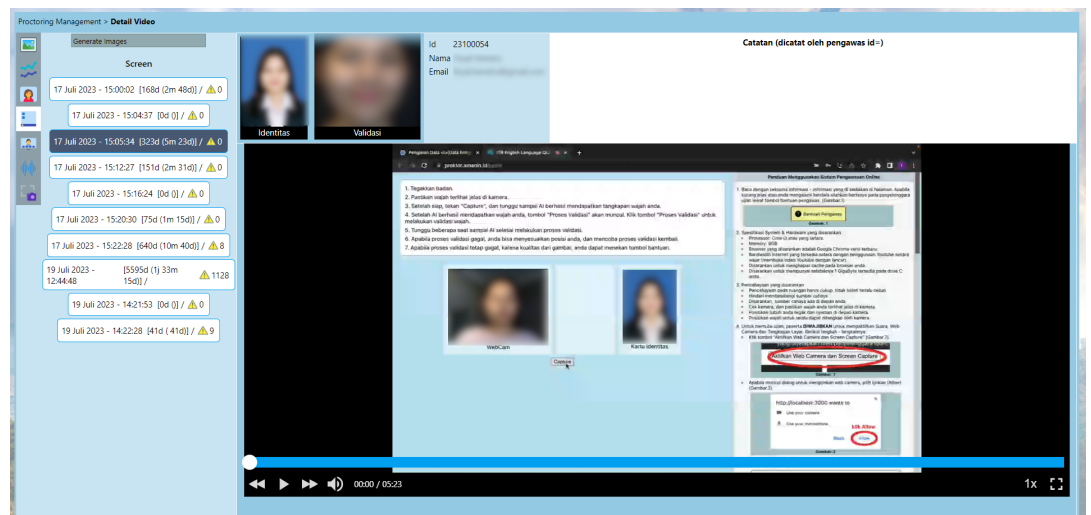
2.3.5. Face & Screen



2.3.6. Audio (Suara yang didapat dari microphone Peserta)



2.3.7. ScreenShot (Kumpulan Screenshot Peserta)



2.4. Konfigurasi Post Proctor

2.4.1. Daftar Peserta

Merupakan default dari Administrasi Amanin Post Proctor :

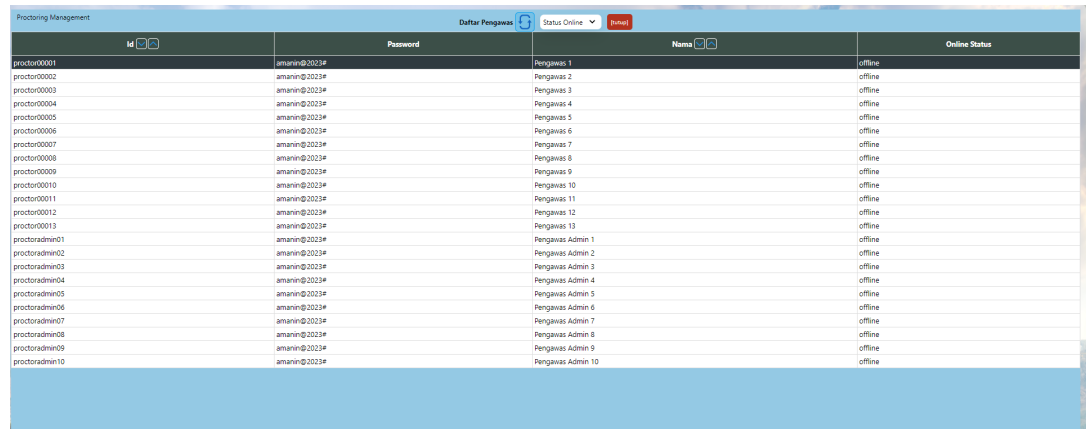
Proctoring Management

Search...

<

2.4.2. Daftar Pengawas

Berisi tabel pengawas yang berisi informasi id pengawas, password, nama dan status online



Id	Password	Nama	Online Status
proctor00001	amanin@2023#	Pengawas 1	offline
proctor00002	amanin@2023#	Pengawas 2	offline
proctor00003	amanin@2023#	Pengawas 3	offline
proctor00004	amanin@2023#	Pengawas 4	offline
proctor00005	amanin@2023#	Pengawas 5	offline
proctor00006	amanin@2023#	Pengawas 6	offline
proctor00007	amanin@2023#	Pengawas 7	offline
proctor00008	amanin@2023#	Pengawas 8	offline
proctor00009	amanin@2023#	Pengawas 9	offline
proctor00010	amanin@2023#	Pengawas 10	offline
proctor00011	amanin@2023#	Pengawas 11	offline
proctor00012	amanin@2023#	Pengawas 12	offline
proctor00013	amanin@2023#	Pengawas 13	offline
proctoradmin01	amanin@2023#	Pengawas Admin 1	offline
proctoradmin02	amanin@2023#	Pengawas Admin 2	offline
proctoradmin03	amanin@2023#	Pengawas Admin 3	offline
proctoradmin04	amanin@2023#	Pengawas Admin 4	offline
proctoradmin05	amanin@2023#	Pengawas Admin 5	offline
proctoradmin06	amanin@2023#	Pengawas Admin 6	offline
proctoradmin07	amanin@2023#	Pengawas Admin 7	offline
proctoradmin08	amanin@2023#	Pengawas Admin 8	offline
proctoradmin09	amanin@2023#	Pengawas Admin 9	offline
proctoradmin10	amanin@2023#	Pengawas Admin 10	offline

2.4.3. Konfigurasi Ujian

Ada banyak berbagai macam menu konfigurasi yang dapat Anda ubah-ubah.

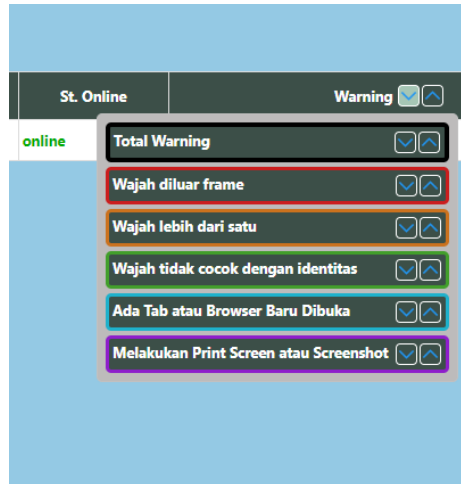
Menu-menu **Konfigurasi Ujian** :

Nama Ujian 1	Untuk memberikan judul Ujian
Nama Ujian 2	Untuk memberikan subjudul Ujian
Tanggal Ujian	Mengubah tanggal pelaksanaan Ujian
Waktu Ujian	Mengubah waktu pelaksanaan Ujian
Durasi Ujian	Mengubah lamanya pelaksanaan ujian
Persiapan Ujian	Mengubah Tanggal dan Waktu dibukanya Ruang Persiapan Ujian bagi Peserta Ujian, misalnya untuk melakukan Validasi Wajah
URL Soal Ujian	Mengubah URL Soal Ujian
URL Primary Logo	Mengubah URL Logo Utama yang muncul di laman ujian
URL Secondary Logo	Mengubah URL Logo Kedua yang muncul di laman ujian
Peserta per Pengawas	Jumlah Peserta yang diawasi oleh satu orang Pengawas
Resolusi Video	Resolusi Video Peserta yang ditampilkan dan disimpan
Video Bitrate untuk Perekaman	Untuk mengatur ukuran dan kualitas video dan audio Peserta yang disimpan. Semakin tinggi bitrate semakin bagus kualitas

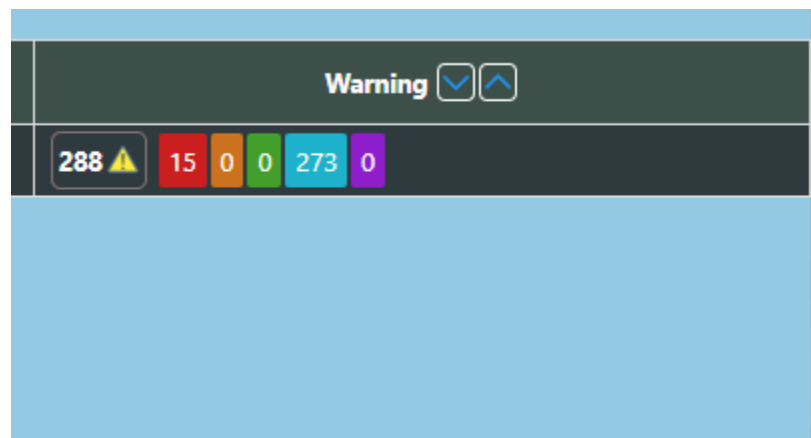
	video namun semakin besar juga ukuran file. Anda dapat mengaturnya sesuai dengan kapasitas penyimpanan Anda
Bahasa	Mengubah bahasa yang digunakan
Interprocess Delay AI	Mengatur waktu tunda antar proses AI
Threshold Face Detection	Mengatur nilai threshold kecocokan antara foto ID dengan wajah yang ditangkap kamera Peserta saat Proses Validasi dan selama ujian berlangsung. Semakin kecil nilainya semakin akurat
Password Pengawas	Anda dapat mengubah password Anda di sini
Menampilkan Warning di Live Proctor Peserta	Jika dicentang maka Peserta akan mendapatkan Warning jika terdapat Pelanggaran yang terdeteksi oleh Sistem Proktor. Jika tidak dicentang maka Peserta tidak mendapat peringatan apapun.
Pengarahan Soal saat Tahap Persiapan	Jika dicentang, maka Peserta akan langsung dimasukkan ke Ruang Ujian jika dinyatakan Valid sekalipun masih dalam tahap persiapan ujian. Jika tidak dicentang, maka Peserta yang telah dinyatakan Valid akan tetap menunggu di Ruang Persiapan Ujian jika waktu ujian belum dimulai
Penempatan Soal	Terdapat pilihan Soal dalam IFrame dan Chrome Extension. Jika pilihan Soal dalam IFrame dicentang, maka halaman soal akan dimunculkan dalam laman Pengawasan. Jika tidak memilih Soal dalam IFrame , maka soal akan dimunculkan di tab baru. Apabila memilih untuk tidak mengaktifkan IFrame , maka disarankan untuk menaktifkan (centang) Chrome Extension . Untuk lebih jelasnya tentang Chrome Extension ada di bagian 3 tentang Keamanan Ujian

2.5. Macam-Macam Warning

Di kolom paling kanan dari tabel peserta terdapat daftar peringatan pelanggaran yang dilakukan oleh peserta.



Jenis pelanggaran yang dilakukan oleh peserta direpresentasikan oleh warna, angka yang ada di dalamnya menandakan jumlah pelanggaran yang terdeteksi oleh sistem AI Proctoring, sedangkan angka yang terletak paling depan merepresentasikan total pelanggaran yang dilakukan oleh Peserta yang terdeteksi oleh sistem AI Proctoring



3. Tingkat Keamanan

Tingkat Keamanan Ujian ada dua level, yaitu Level 1 dan Level 2.

3.1. Keamanan Level 1

Pada Keamanan Ujian Level 1 fitur-fitur keamanannya antara lain :

- Jumlah layar yang terhubung ke komputer Peserta harus 1

- b. Validasi wajah Peserta saat Proses Validasi sebelum ujian dimulai dan selama ujian berlangsung. Wajah Peserta yang tertangkap kamera dicocokkan dengan Wajah di Foto ID
- c. Proses AI yang terjadi selama ujian berlangsung akan mendeteksi pelanggaran-pelanggaran yang dilakukan oleh Peserta. Macam - macam Pelanggaran yang dideteksi adalah :
- Wajah Peserta di luar frame
 - Wajah yang tertangkap kamera lebih dari satu
 - Wajah yang tertangkap kamera tidak sesuai dengan wajah di foto identitas
 - Ada tab atau browser baru yang dibuka selama ujian berlangsung
 - Melakukan Print Screen atau Screen Shot selama ujian berlangsung
- Pelanggaran-pelanggaran yang dilakukan tiap Peserta akan dimunculkan jika pada laman detail Ujian pada poin **2.5 Macam-Macam Warning**.

3.2. Keamanan Level 2

Untuk mengaktifkan Keamanan Ujian Level 2, penyelenggara Ujian wajib mencentang pilihan **Chrome Extension** yang terdapat pada Menu Konfigurasi Ujian.

Fitur-fitur keamanannya antara lain :

- ☐ Semua fitur Keamanan Ujian Level 1
- ☐ Jika saat memulai ujian Peserta telah membuka banyak tab, maka tab-tab yang tidak berhubungan dengan Ujian akan langsung tertutup
- ☐ Peserta tidak dapat membuka tab baru saat Ujian sedang berlangsung

4. Logout

Untuk Logout dari Post Proctor, Anda cukup mengklik tombol  yang akan muncul jika Anda mengarahkan kursor ke bagian bawah halaman web.