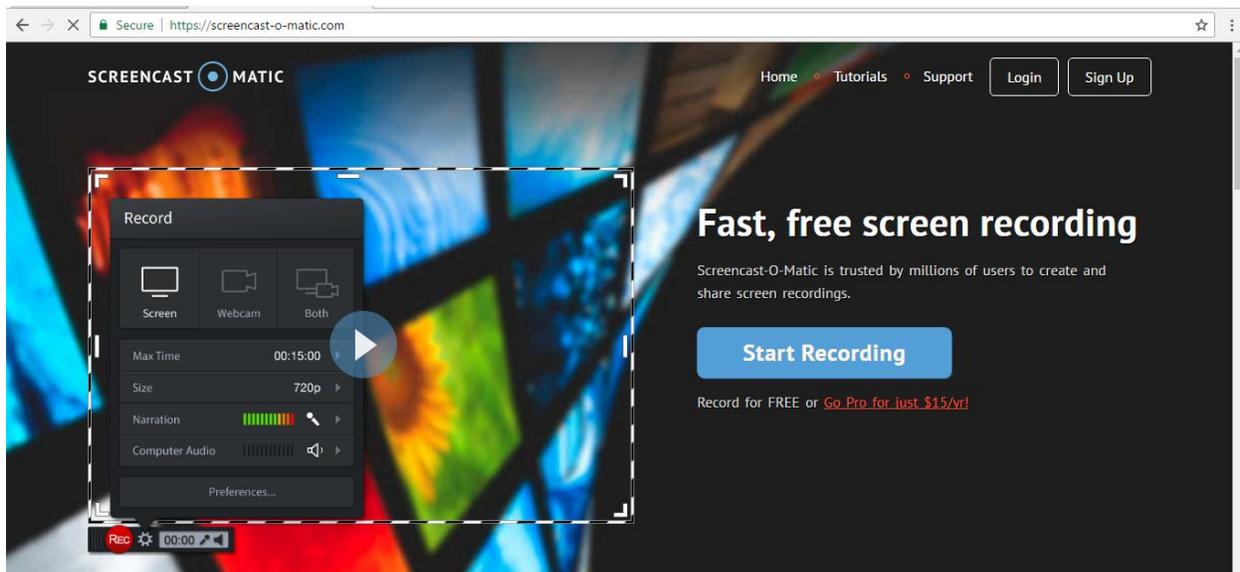


Panduan Penggunaan Screencast O.Matic v2.0

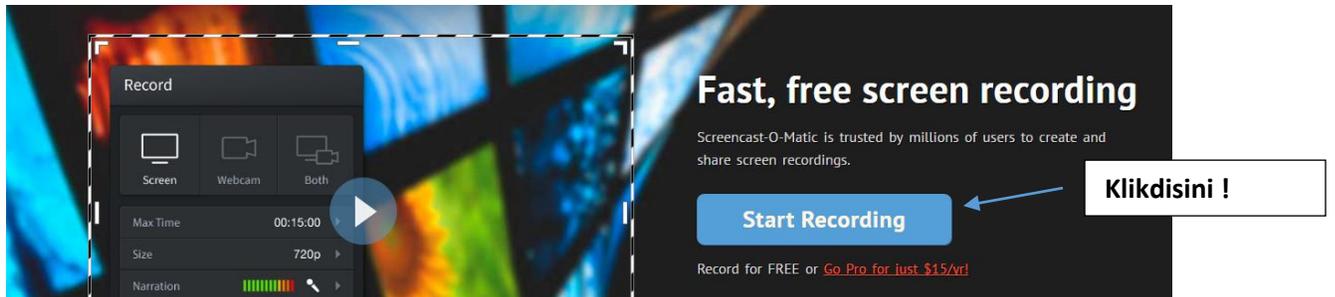
Irya Wisnubhadra

Screencast O.Matic v2.0 adalah perangkat lunak komersial yang dapat digunakan untuk merekam segala aktivitas yang ada dilayar computer, suara dari microphone computer, dan tangkapan kamera komputer dan menyimpannya dalam format video. Walaupun bersifat komersial ScreencastOmatic juga memberikan versi untuk free screen recording dengan fitur yang dibatasi. ScreencastOMatic dapat diakses dengan mengunduh dan menginstallnya di komputer kita ataupun langsung digunakan dengan mengakses web site ScreencastOMatic. Website ScreencastOMatic dapat diakses di <http://screencastomatic.com>.

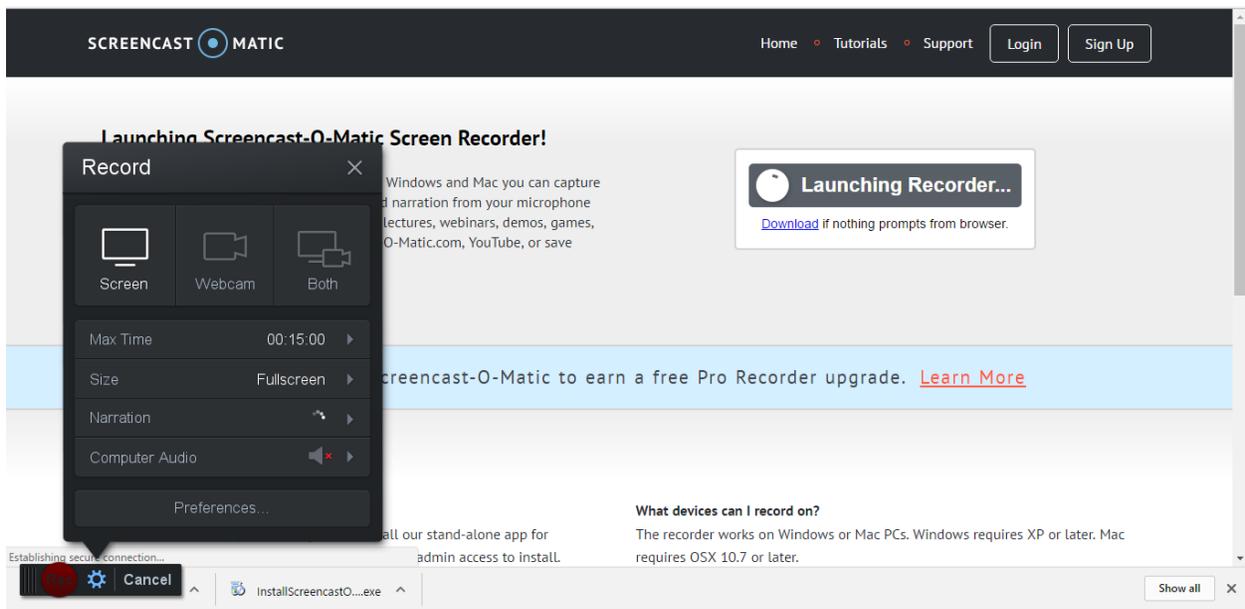


A. Penggunaan ScreencastOMatic langsung dari web site

Penggunaan ScreencastOMatic secara langsung dari website dapat dilakukan mengakses situs <https://screencastOMatic.com> dan selanjutnya mengklik tombol start recording.



Perangkat lunak selanjutnya akan mengaktifkan tools (launching recording) yang setelah *terload* di memori computer akan tampak mengambang diatas teks yang lain seperti tampak pada gambar dibawah ini.

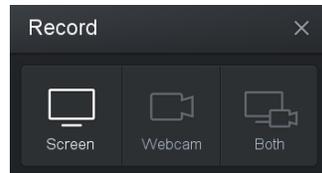


Persiapan layar

Perekaman layar dapat dilaksanakan dengan terlebih dahulu mengatur layar dan perangkat lunak yang akan digunakan

Tombol tombol penting untuk recording adalah sebagai berikut :

1. Pilihan jenis recording tampak pada gambar dibawah ini, yaitu pilihan a) recording **screen**/layar dengan tambahkan suara, b) recording webcam/kamera saja, dan c) recording both, yaitu perekaman yang melibatkan layar, suara, dan webcam.



2. Pengaturan perekaman, yaitu :

- a. Max Time, yaitu lamanya durasi maksimal perekaman yang dapat dilakukan, untuk versi free dibatasi untuk 15 menit,
- b. Size (Ukuran) layar yang akan direkam adalah ukuran layar yang akan direkam. Batasan layar yang akan direkam digambarkan dengan kotak dengan garis putus-putus yang tampak pada gambar berikut.



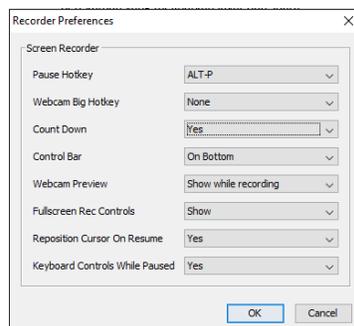
Batas image yang akan direkam oleh screen castOMATIC

Batas-batas perekaman dapat disesuaikan dengan keinginan kita dengan melakukan drag, atau dengan menggunakan pilihan yang ada yaitu 480p, 720p, active window, dan fullscreen. Ukuran 480p, 720p adalah ukuran berdasar ukuran pixel, sedangkan pilihan active window memaksa window yang aktif saja serta fullscreen adalah pilihan layar penuh yang akan direkam,

- c. Narration (Narasi) adalah pengaturan suara, dalam kondisi normal akan ada tanda bar hijau bergantian yang mendakan ada suara yang terdeteksi oleh perangkat lunak.



3. Preferensi, yaitu informasi pengaturan tombol dan atribut yang bisa ditentukan sendiri.

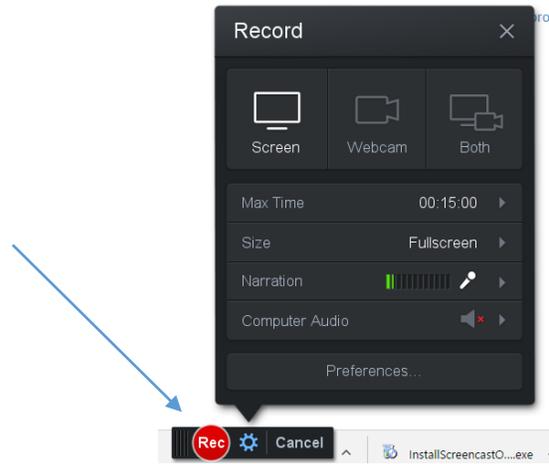


Proses perekaman

Proses perekaman adalah proses merekam aktivitas dilayar, suara, dan hasil tangkapan kamera yang dapat digunakan untuk membuat modul ajar disertai penjelasan verbal yang dapat dilakukan oleh dosen. Apabila kita hendak membuat modul ajar dengan menjelaskan sebuah presentasi dalam bentuk file ppt, maka file ppt hendaknya dipersiapkan terlebih dahulu dan di load ke layar.

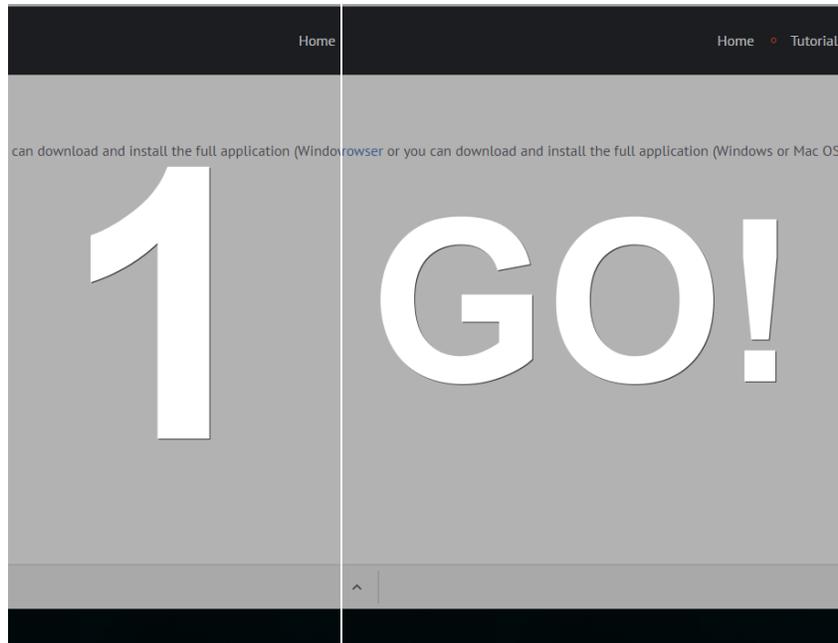
Untuk mata kuliah yang berkaitan dengan pemrograman dan penggunaan tools computer maka perekaman dapat dilakukan dengan menunjukkan secara live bagaimana memprogram dan menggunakan tools tersebut.

Proses perekaman dilakukan dengan mengklik tombol **Rec**, yang tampak pada gambar berikut :



Ketika di klik maka akan ada informasi count down, dari 3,2,1 dan Go





ScreenCastOMatic selanjutnya akan merekam semua aktivitas yang ada di layar, suara dan tangkapan kamera webcam(jika dipilih both).

Pembuatan modul ajar dengan perekaman file presentasi

Langkah langkah :

1. Buka file presentasi ppt yang akan dijadikan modul ajar

Tombol Record



2. Klik tombol record





Kabar Terbaru

BERITA BERITA BERITA DESA JURNAL LINE WAGIA ARTIKEL

Disampaikan pada :
Pelatihan Penggunaan SIDeKa, Karangasem, 10 Januari 2017





3. Dan mulailah menjelaskan presentasi anda, anda telah direkam. Yang direkam adalah apa apa yang ada dilayar, suara anda, dan apa yang ditangkap oleh webcam (jika dipilih both).
4. Untuk mengubah halaman layar ke layar berikutnya, pindahlah dengan tanda panah bawah di Powerpoint seperti biasa.

CARA BARU MENGHADIRKAN NEGARA

2

Jl. Babarsari 44 Yogyakarta 55281

Telp. +62-274-487711 ext. 4457

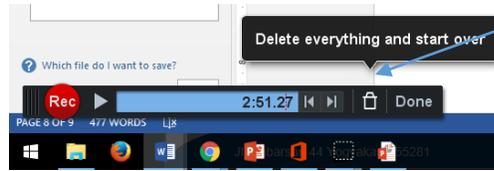
www.konsorsiumhijau.org

5. Untuk mengubah halaman layar ke layar berikutnya, pindahkan dengan tanda panah bawah di Powerpoint seperti biasa.
6. Untuk memberhentikan sementara/pause, klik tombol berikut



Untuk merekam kembali klik kembali tombol Rec.

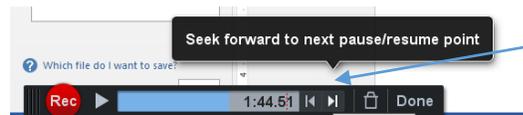
7. Ketika file yang terekam tidak sesuai dengan keinginan, kita bisa membuangnya dan kembali ke awal dengan menggunakan tombol berikut :



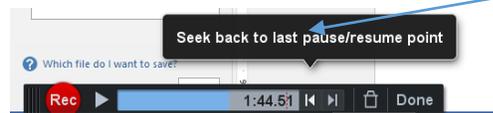
8. Jika kita ingin melihat preview dari rekaman kita, bisa kita mengklik slider pada waktu perekaman yang diinginkan, dan klik play 



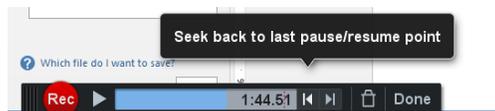
9. Jika ingin kembali ke titik terakhir perekaman, bisa digunakan tombol berikut 



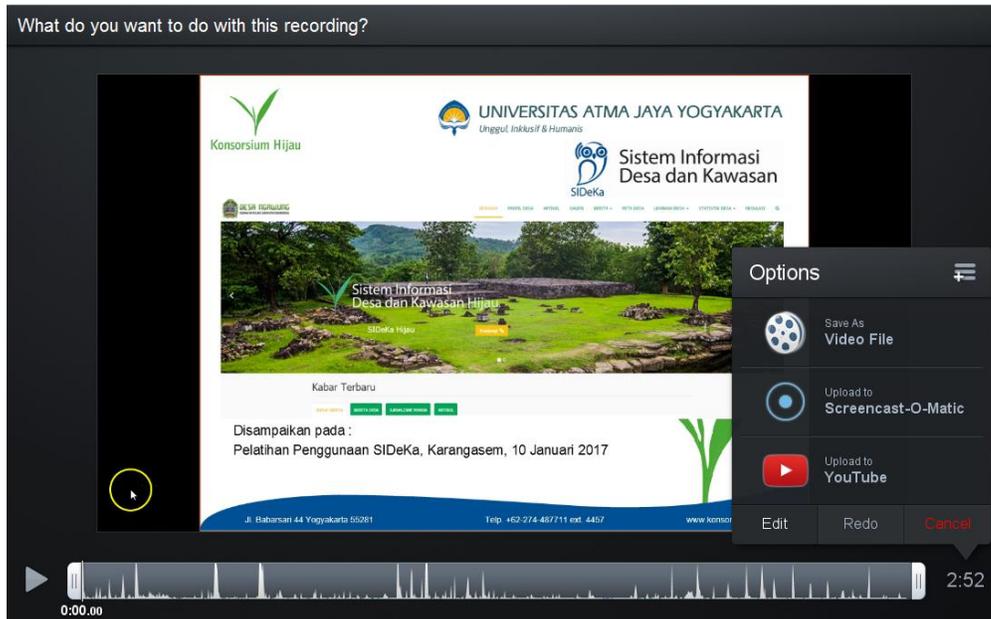
10. Jika ingin kembali ke titik terakhir berhenti, bisa digunakan tombol berikut 



11. Jika perekaman telah selesai maka pilih tombol Done, yang tampak seperti gambar berikut :

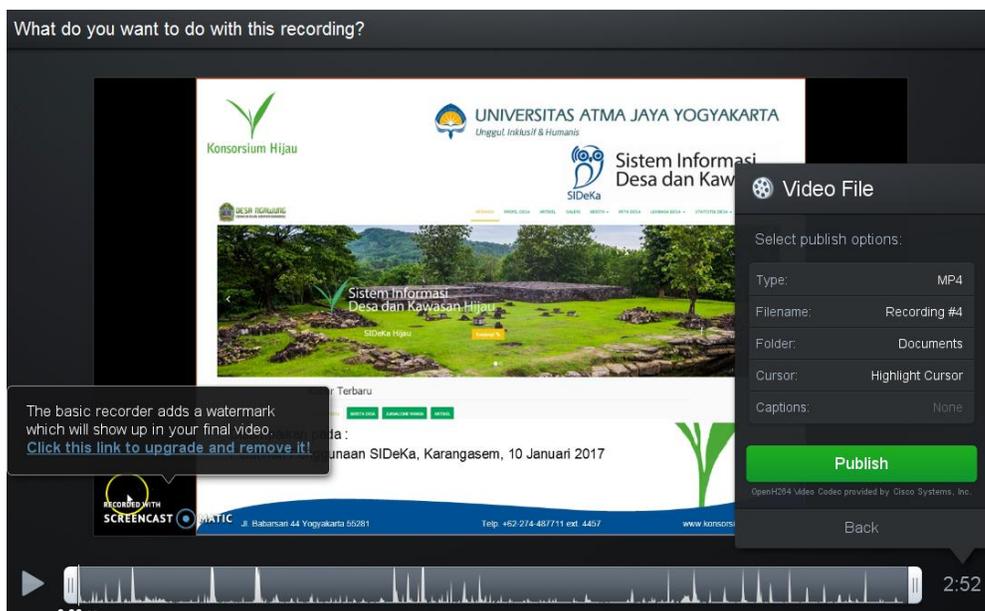


Sehingga tertampil seperti tampak pada gambar berikut :



Perekaman bisa disimpan dengan 3 pilihan, yaitu :

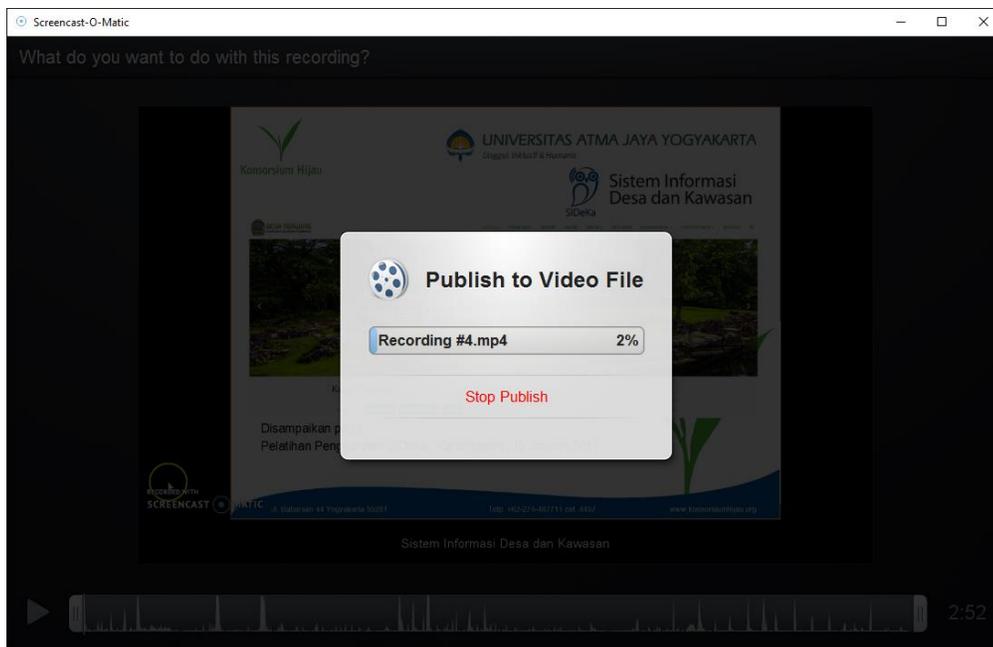
1. Sebagai video file. File video bisa disimpan dalam 3 jenis ekstensi file yaitu mp4, avi, dan flv. Filename bisa diisi sesuai dengan keinginan kita, default nama recording #n (n adalah urutan). Folder tempat menyimpan file juga bisa dipilih. Cursor type bisa dipilih Highlight Cursor, Change Cursor, No Cursor, dan Just Cursor. Captions dipilih jika kita menginginkan adanya teks yang muncul di hasil rekaman kita. Captions harus terlebih dahulu dibuat dengan text file.



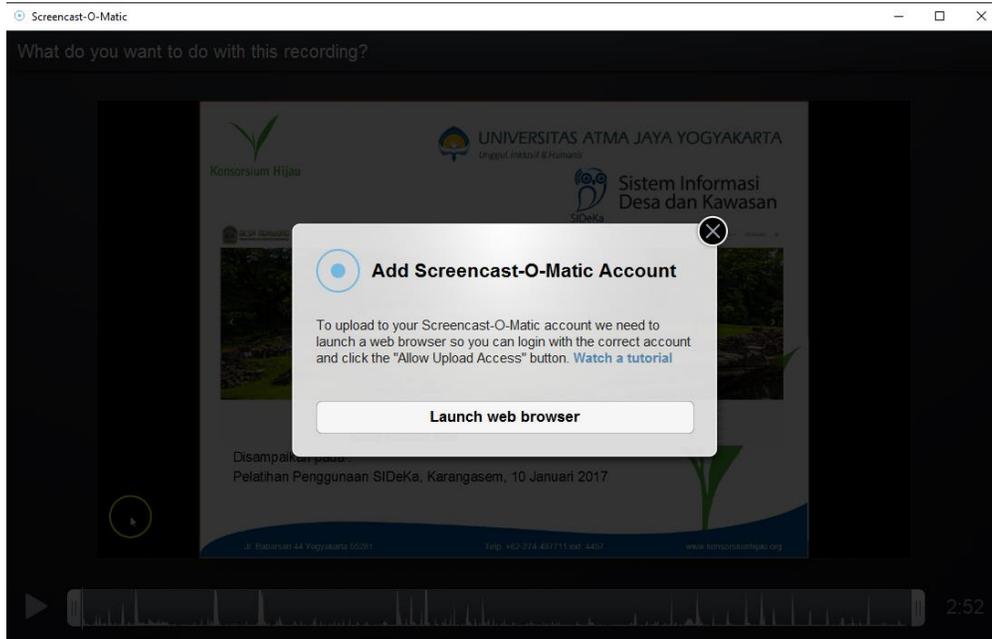
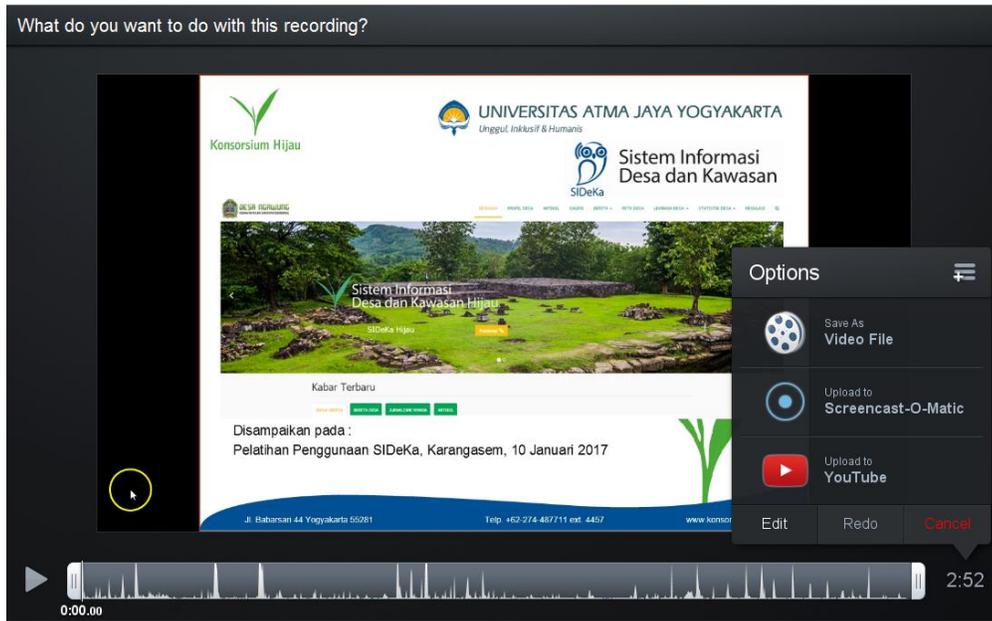
Captions akan berisikan file teks yang akan menjadi subtitle dari hasil perekaman kita. File teks tersebut mempunyai format tertentu yang tampak seperti pada gambar berikut

```
0, 5.5  
This caption is shown for the  
first 5.5 seconds  
  
10, 20  
This caption is shown starting at sec 10  
and goes to sec 20.  
  
1:00, 2:20  
Here's one from 1 min  
to 2 min and 20 seconds
```

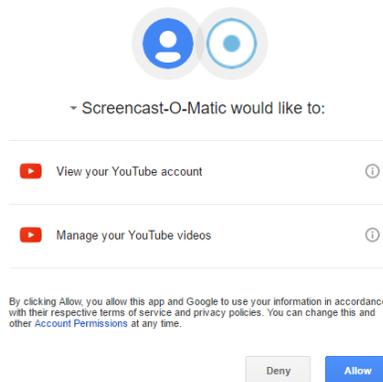
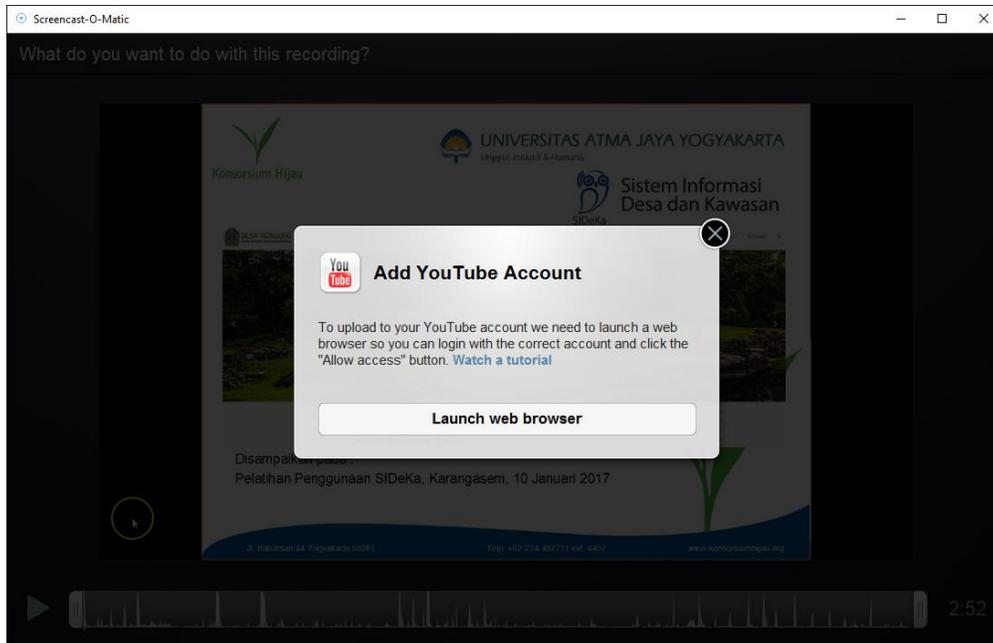
Setelah seluruh atribut file kita sudah pilih maka klik Publish, maka file akan disimpan ke dalam file sesuai dengan atribut yang telah kita berikan.



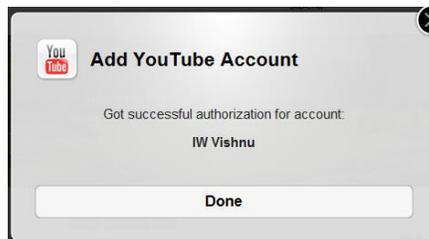
2. Sebagai video yang disimpan ke server screencastomatic.com. Pilihan kedua ini akan menyimpan video ke server yang diharuskan mengisikan user login di server screencastomatic. Cara ini sementara tidak dibahas disini.



3. Sebagai video yang diupload ke YouTube. Penyimpanan video ke YouTube sering menjadi alternative yang baik karena aksesibilitas YouTube yang mudah dan dapat diakses dari berbagai jenis perangkat. Penyimpanan ke YouTube akan melalui proses berikut :



Screencast akan meminta persetujuan mengakses akun Google kita, klik Allow.



Screencast-O-Matic

What do you want to do with this recording?



Konsorsium Hijau

UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA
Unggul, Inklusif & Humanis

Sistem Informasi
Desa dan Kawasan
Hijau
SIDEKa

Click to choose privacy option for this upload

Kabar Terbaru

Disampaikan pada :
Pelatihan Penggunaan SIDEKa, Karangasem, 10 Januari 2017

RECORDED WITH
SCREENCAST
O-MATIC

Jl. Babarsari 44 Yogyakarta 55281 Telp. +62-274-487711 ext. 4457 www.konsorsiumhijau.org

YouTube

Select publish options:

Account:	IW Vishnu
Title:	Recording #4
Description:	None
Tags:	None
Privacy:	Public
Category:	Education
Cursor:	Highlight Cursor

Publish

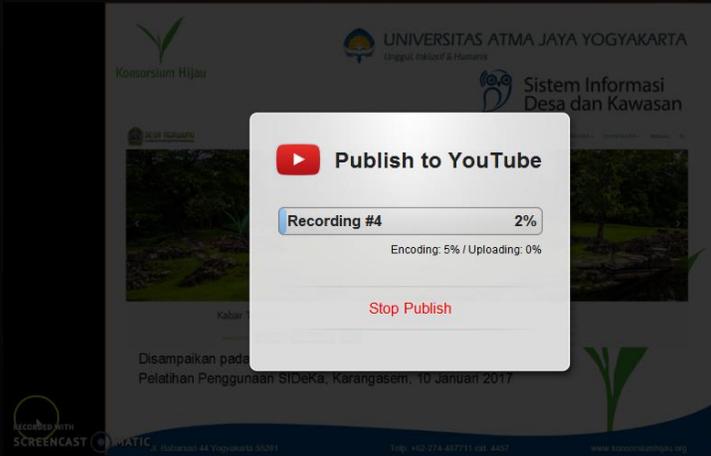
OpenH264 Video Codec provided by Cisco Systems, Inc.

Back

0:00.00 2:52

Screencast-O-Matic

What do you want to do with this recording?



Konsorsium Hijau

UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA
Unggul, Inklusif & Humanis

Sistem Informasi
Desa dan Kawasan
Hijau
SIDEKa

RECORDED WITH
SCREENCAST
O-MATIC

Jl. Babarsari 44 Yogyakarta 55281 Telp. +62-274-487711 ext. 4457 www.konsorsiumhijau.org

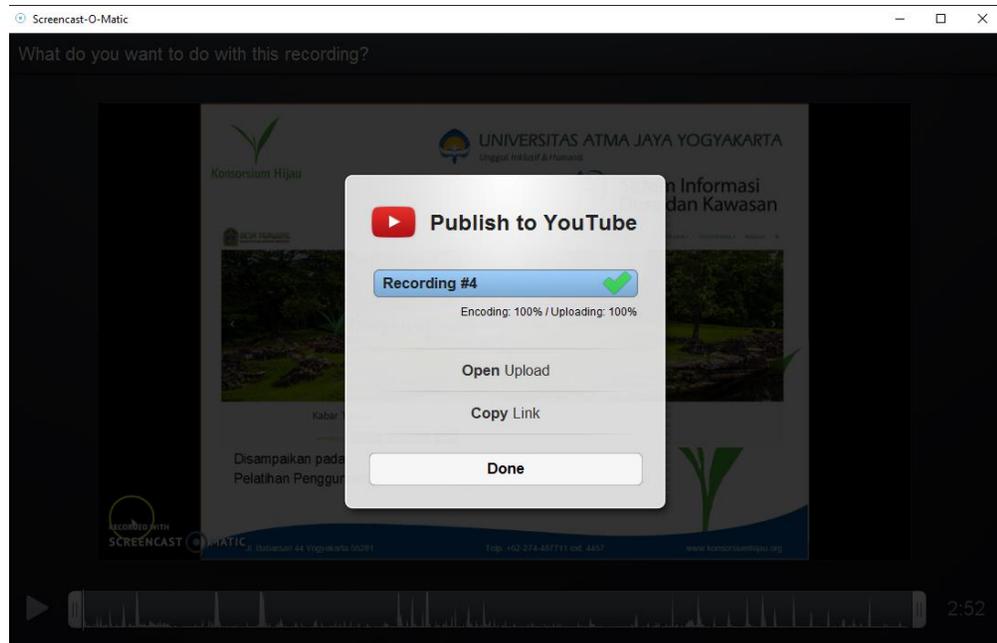
Publish to YouTube

Recording #4 2%

Encoding: 5% / Uploading: 0%

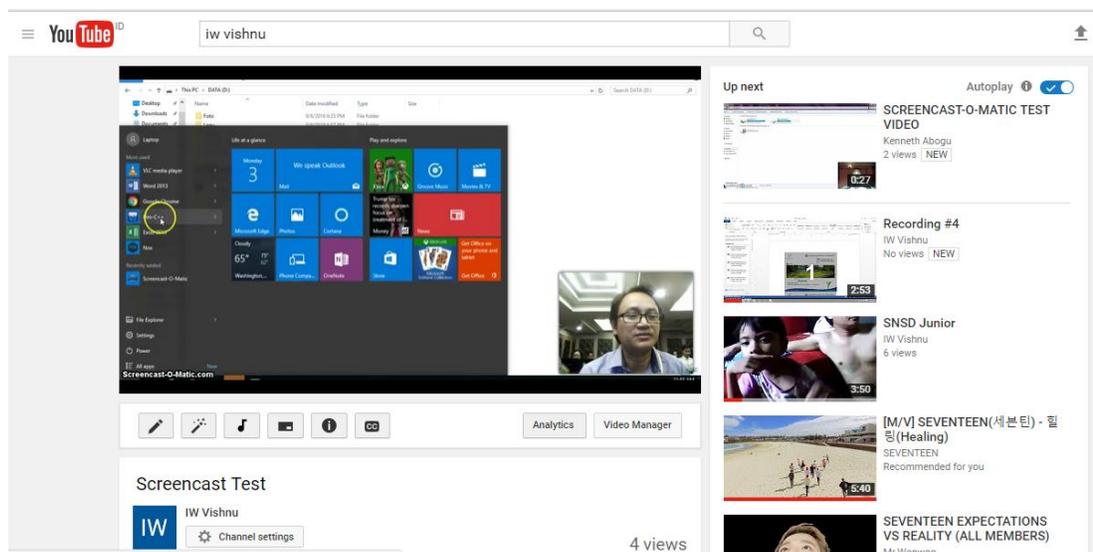
Stop Publish

0:00.00 2:52



Klik Copy Link untuk mendapatkan link url nya,
http://youtu.be/yfpQeq7G_0o?hd=1

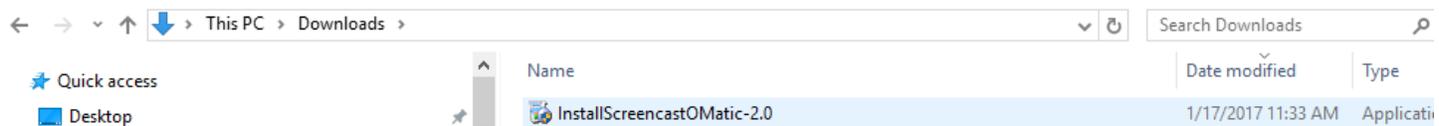
Atau Open Upload langsung di YouTube



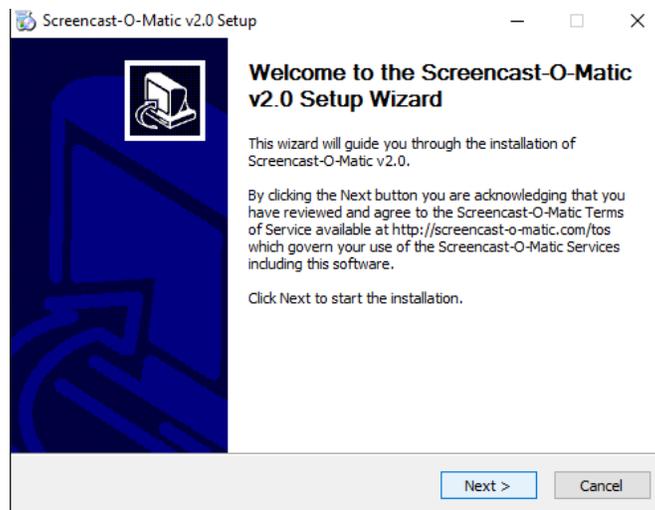
B. Penggunaan ScreencastOMatic melalui aplikasi desktop

Penggunaan ScreencastOMatic dapat juga dilakukan secara offline, dengan melakukan instalasi perangkat lunak terlebih dahulu.

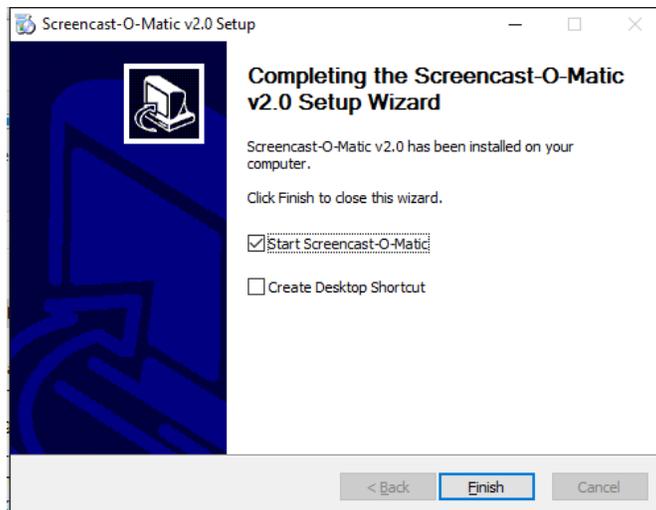
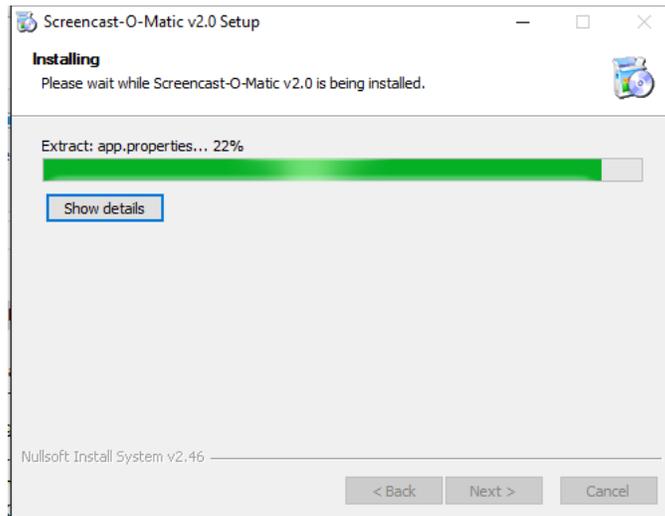
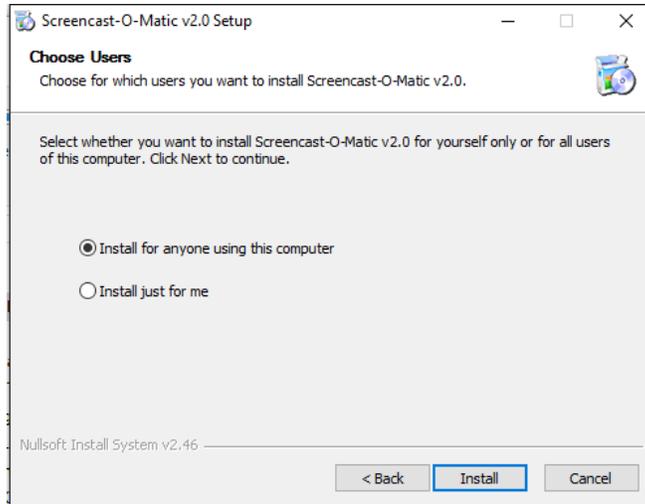
File installer dapat diunduh di <https://screencastOMatic.com/download> yang contoh filenya tampak seperti capture file manager berikut.



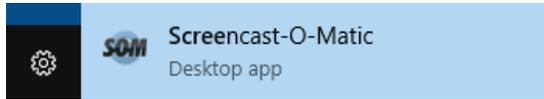
Double klik file tersebut untuk instalasi ScreencastOMatic versi 2.0, ikuti wizardnya dengan mengklik Next



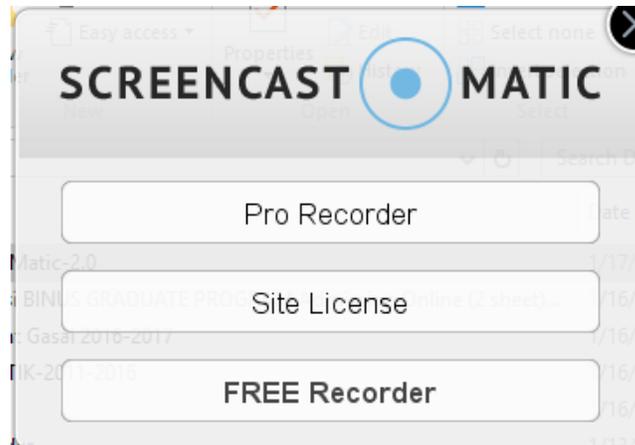
ikuti wizardnya lagi dengan mengklik Install



setelah terinstall maka screencastOMatic mempunyai shortcut/icon desktop apps seperti berikut



Double Klik Screencast-O-Matic,



Pilih Free Recorder, maka tampilan akan sama persis dengan tampilan ketika kita menggunakan screencastOMatic langsung dari Web. Selamat bekerja.