

# PEMBUATAN VIDEO MATERI AJAR DENGAN CAMTASIA



CANDRA SETIAWAN

FAKULTAS ILMU KOMPUTER UNIVERSITAS SRIWIJAYA

Disampaikan pada  
Pelatihan Pengembangan Materi Ajar  
Pusbangdik  
Universitas Sriwijaya  
2011

# CAMTASIA

**Camtasia adalah software (perangkat lunak) yang dikembangkan oleh TechSmith Corporation. Camtasia ini sendiri digunakan untuk merekam semua aktifitas yang ada pada desktop komputer. Software ini bisa kita manfaatkan untuk membuat media pembelajaran berbasis multimedia dan elearning.**

# NAVIGASI UTAMA DALAM CAMTASIA

**Dalam software ini terdapat empat navigasi utama yang perlu kita pahami agar kita dapat menggunakan dan memahami software ini, navigasi utama tersebut adalah :**

**Record (berfungsi untuk merekam aktivitas atau kegiatan pada desktop computer)**

**Edit (berfungsi untuk mengedit hasil rekaman yang sebelumnya telah direkam pada desktop computer)**

**Produce (berfungsi untuk memproduksi hasil rekaman yang telah di record serta di edit sebelumnya)**

**Share (berfungsi sebagai finishing atau hasil akhir dari ketiga poin diatas, kita bisa share hasil record yang telah dibuat ke dalam bentuk CD, DVD, MPEG4, IPOD, IPON, atau menyimpannya kedalam blog atau web yang kita punya)**

# RECORD THE SCREEN MENU

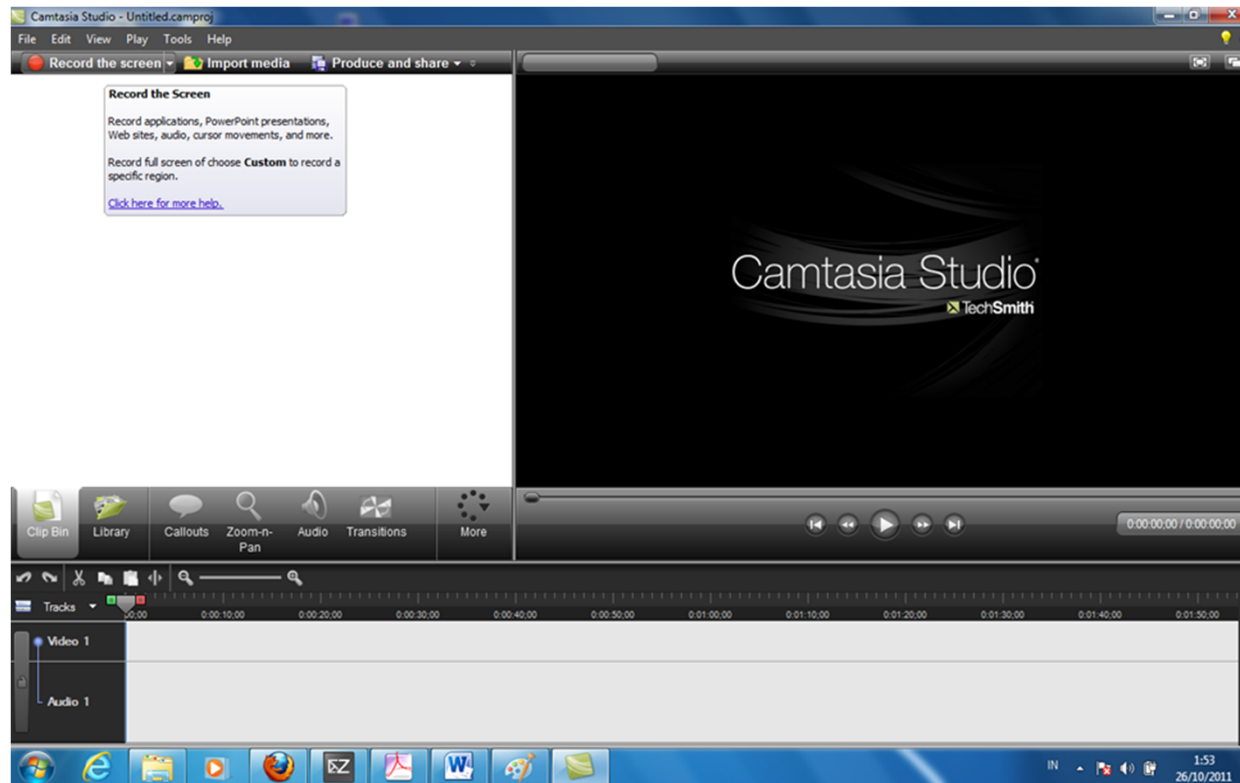
**Camtasia dapat merekam screen yang ada pada desktop, ini berfungsi apabila kita akan membuat suatu video tutorial yang bahan-bahan utamanya terdapat pada desktop komputer. Kita bisa merekam kegiatan browsing kita diinternet untuk kemudian kita jadikan video tutorial. Kita juga bisa merekam program atau aplikasi lain yang ada dikomputer kita.**



klik 2x icon camtasia telah ada pada desktop



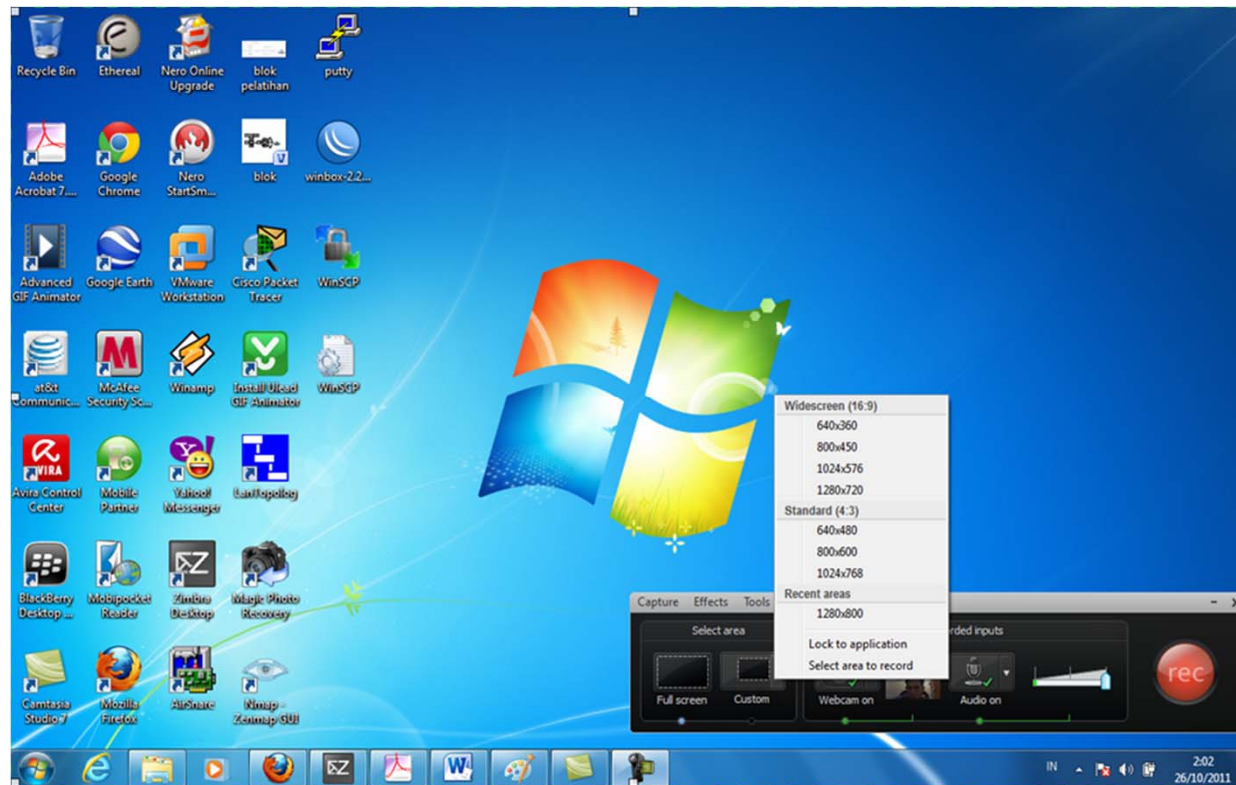
## Pilih menu Record the Screen



**Terdapat lima bagian icon, yaitu full screen icon, costum screen, kamera, dan audio, dan record**

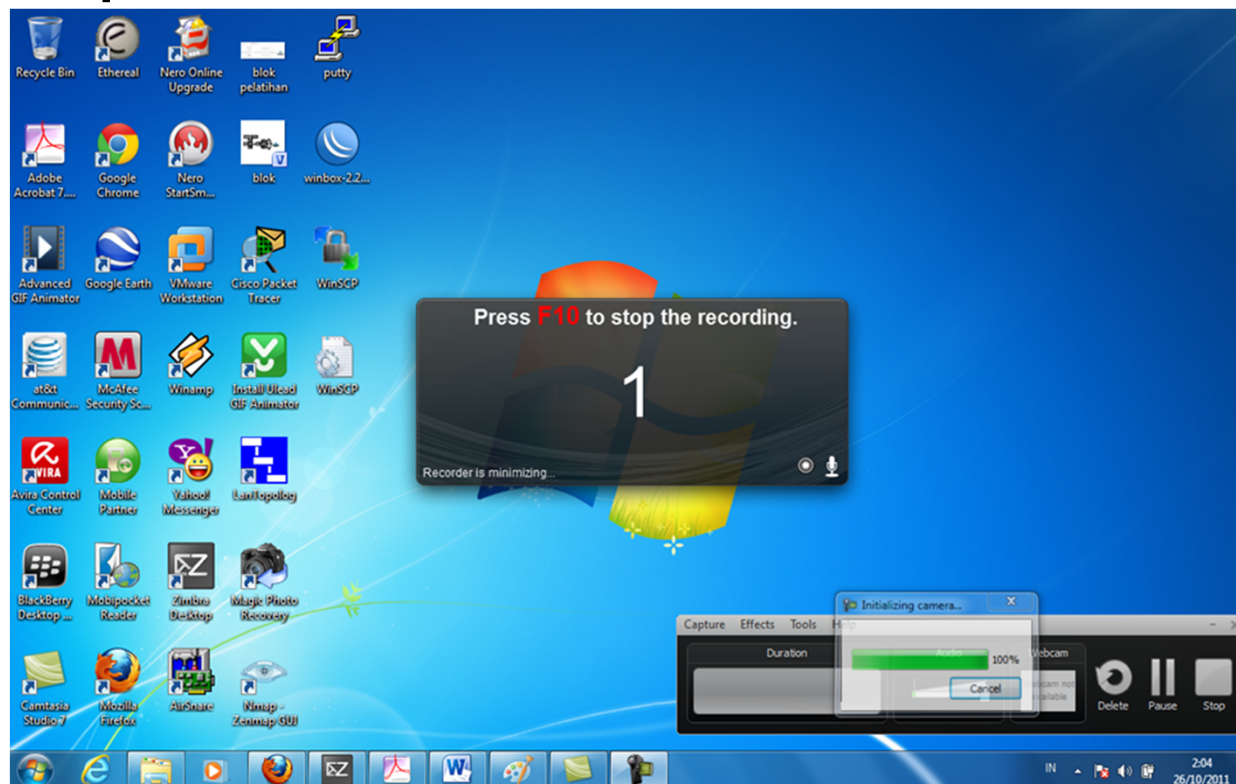


**Kita bisa mengatur ukuran screen sesuai dengan kebutuhan kita**





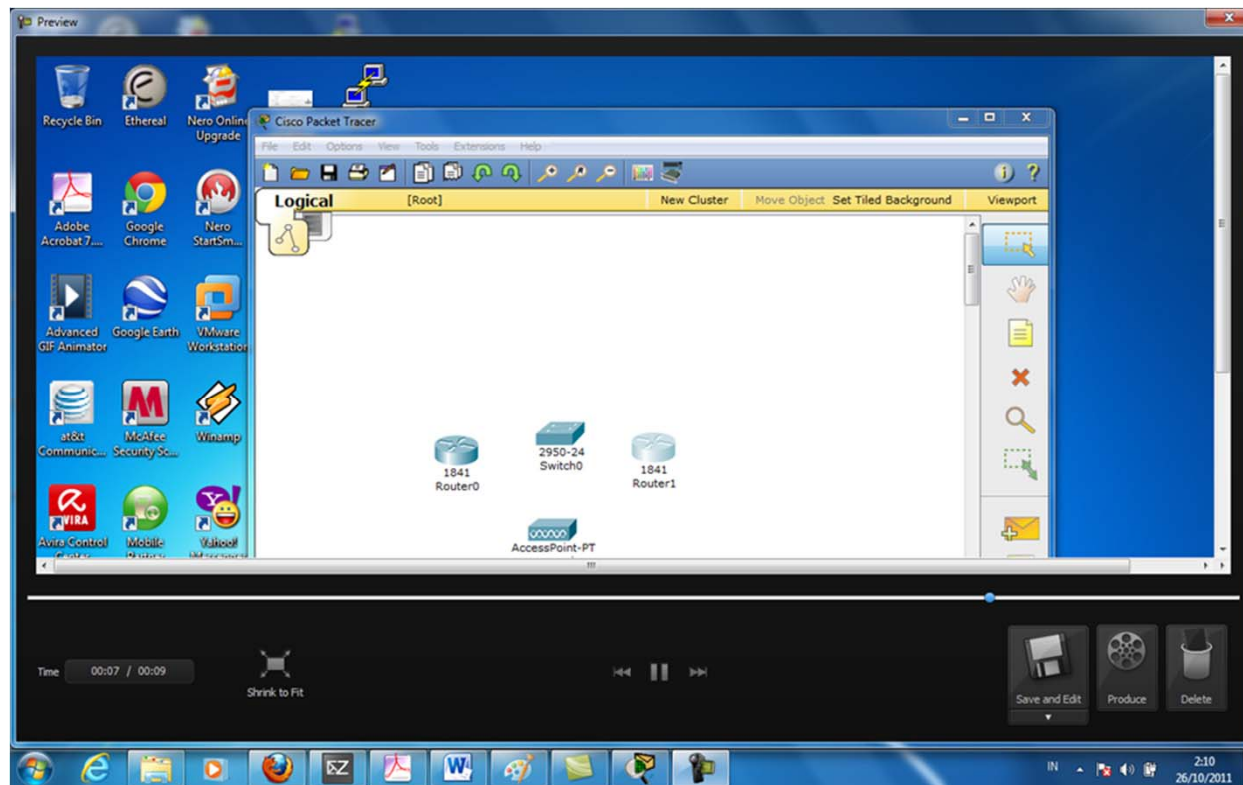
Apabila kita akan menambahkan suara (audio) dan kamera pastikan microphone dan web cam kita telah terhubung dengan komputer, klik icon Rec



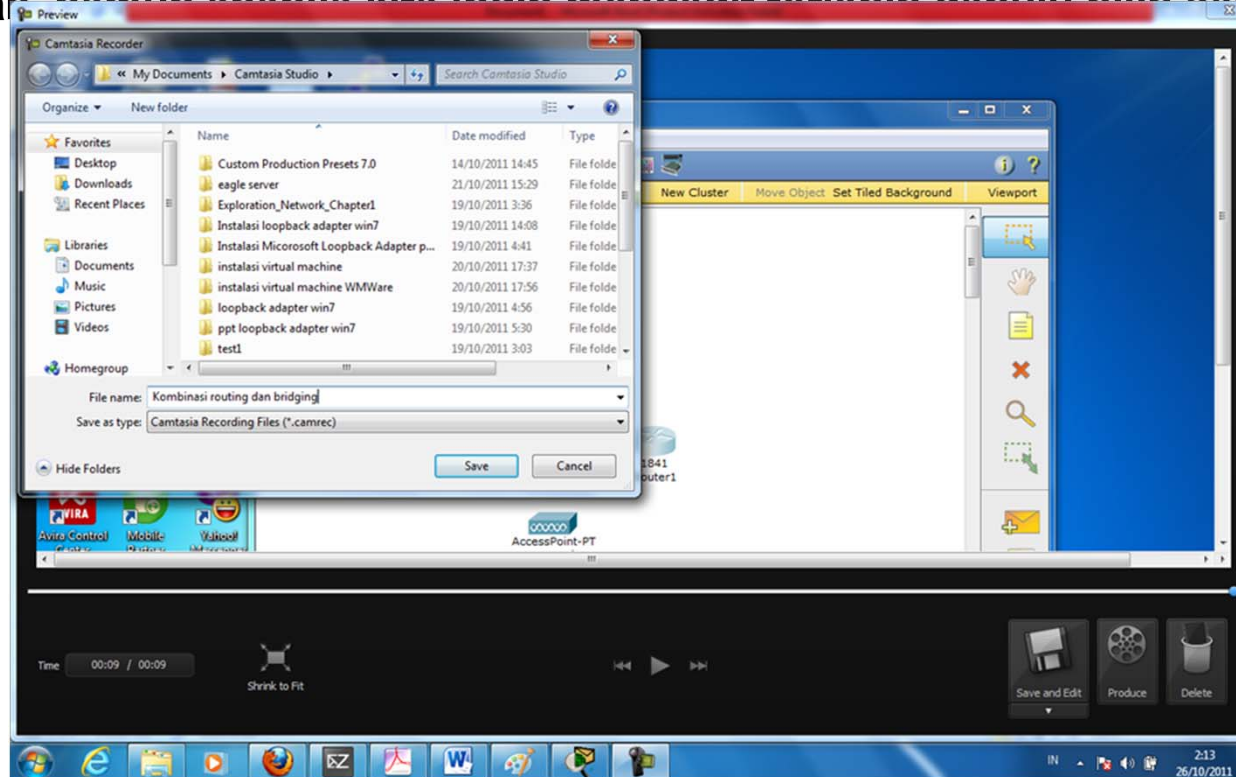
**Camtasia akan mulai merekam seluruh aktifitas pada komputer kita**



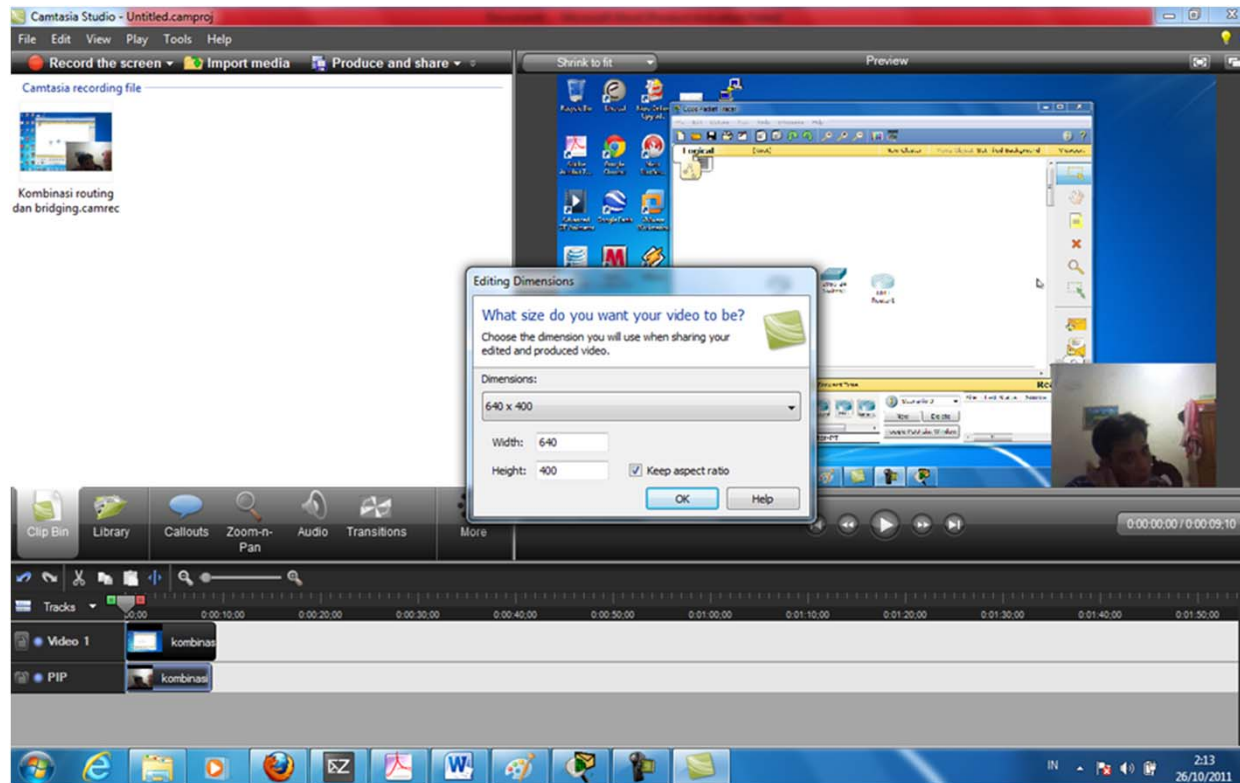
**Langkah selanjutnya adalah mulai merekam, apabila telah selesai klik stop**



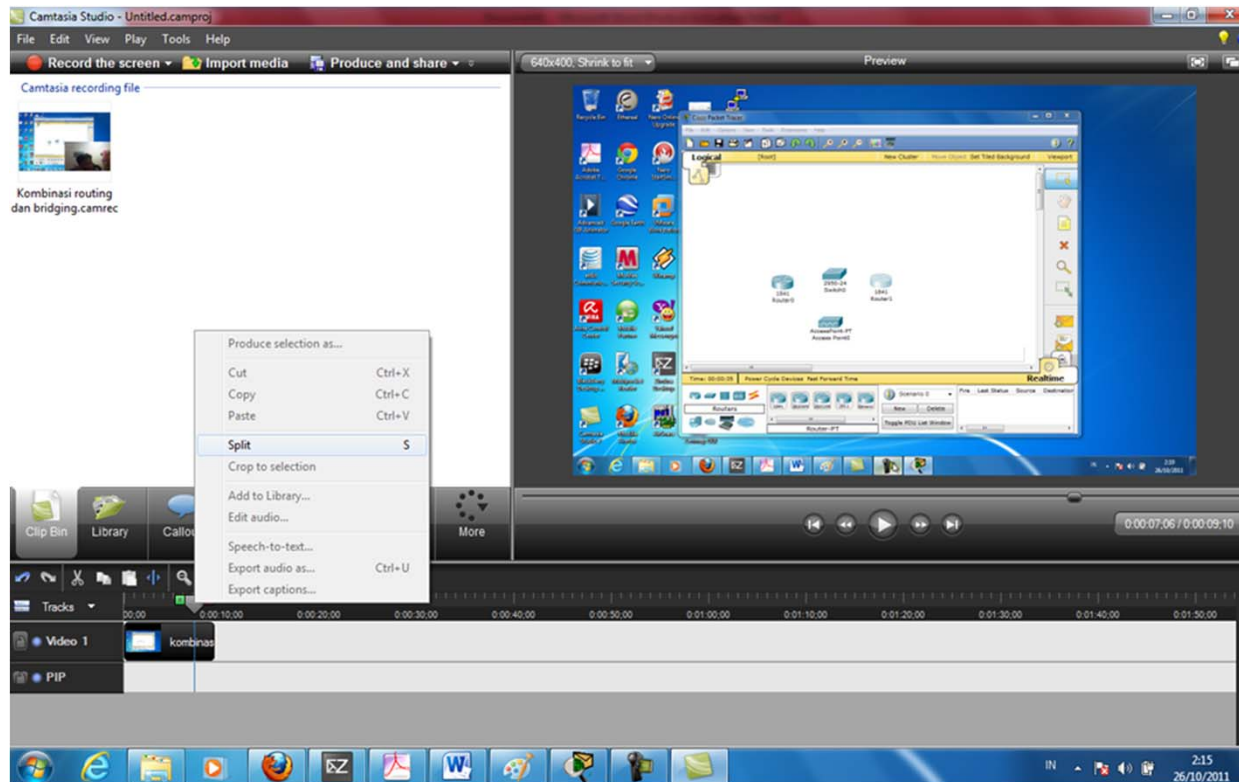
Jika kita telah yakin dengan hasil rekaman kita dan tidak ada yang perlu diedit, klik produce dan maka rekaman kita langsung diproduksi tanpa proses editing, kita juga bisa mendelete project apabila dirasa kurang memuaskan, namun apabila kita ingin mengedit terlebih dahulu pilih save and edit



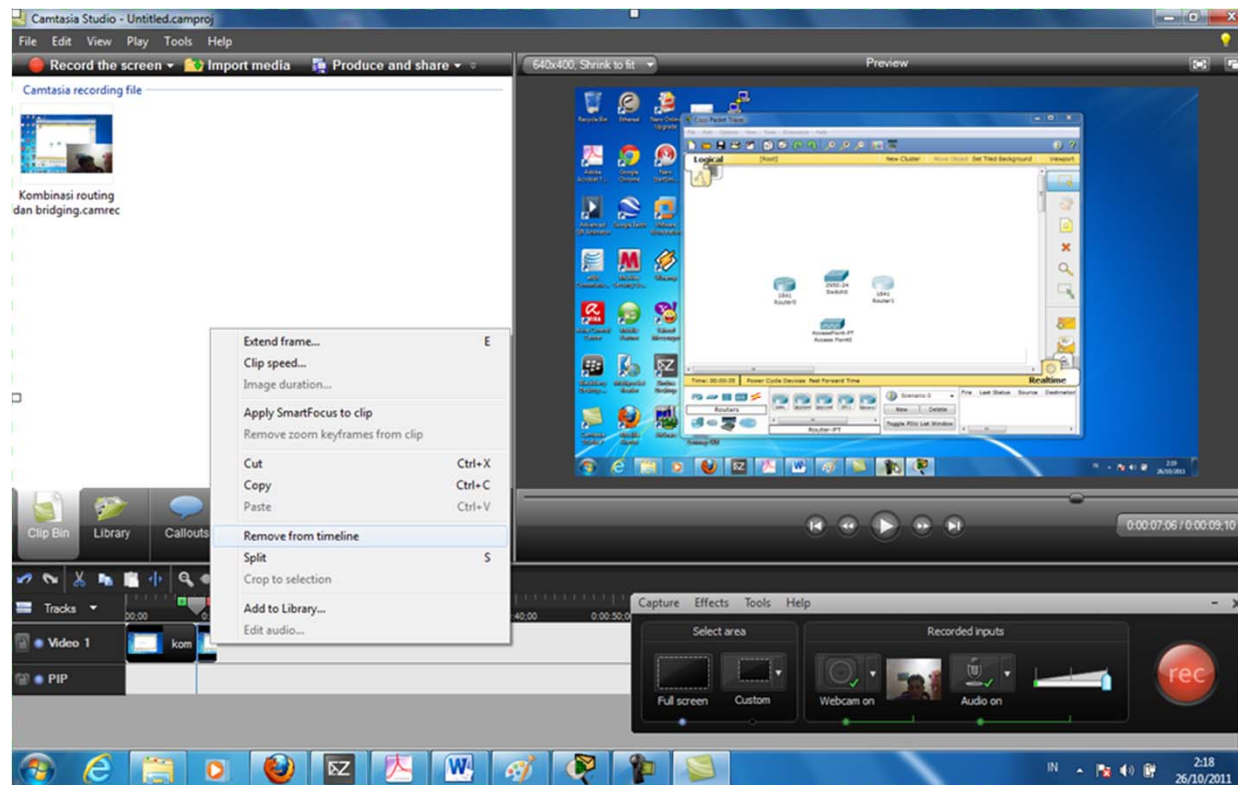
# Pilih Dimensi yang kita inginkan



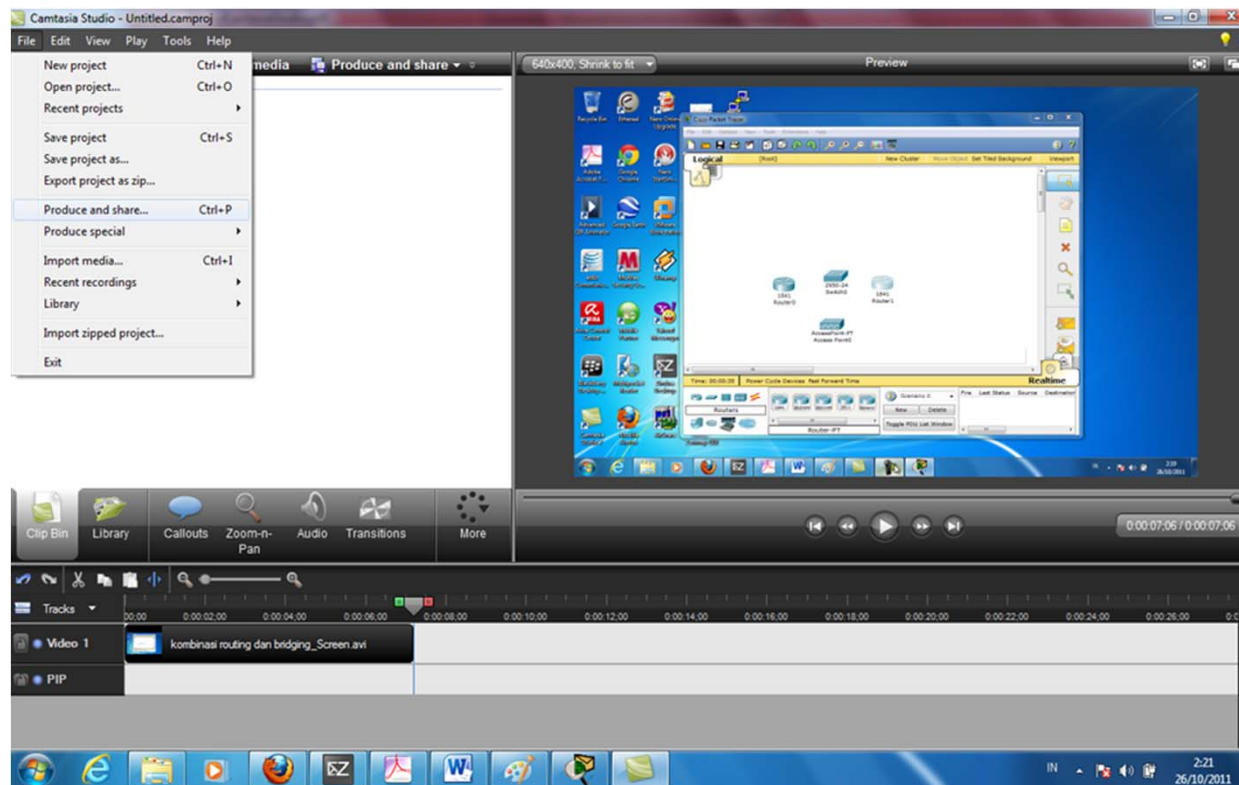
**Untuk memotong video terhadap bagian yang tidak kita inginkan gerakkan cursor track pada bagian yang ingin dibuang klik kanan dan pilih split**



**Klik kanan bagian video yang ingin dibuang dan pilih Remove from timeline**

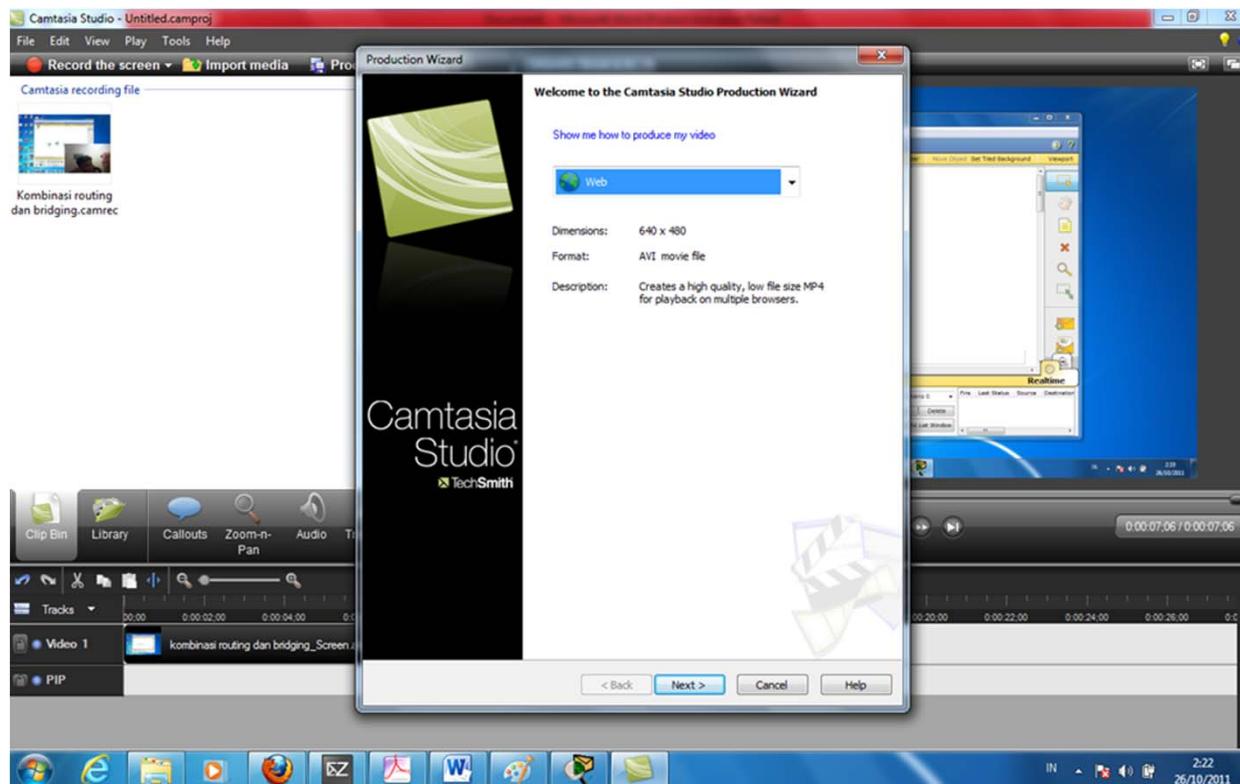


**Apabila video telah selesai kita edit maka langkah selanjutnya adalah memproduksi video. Pilih menu produce and share.**

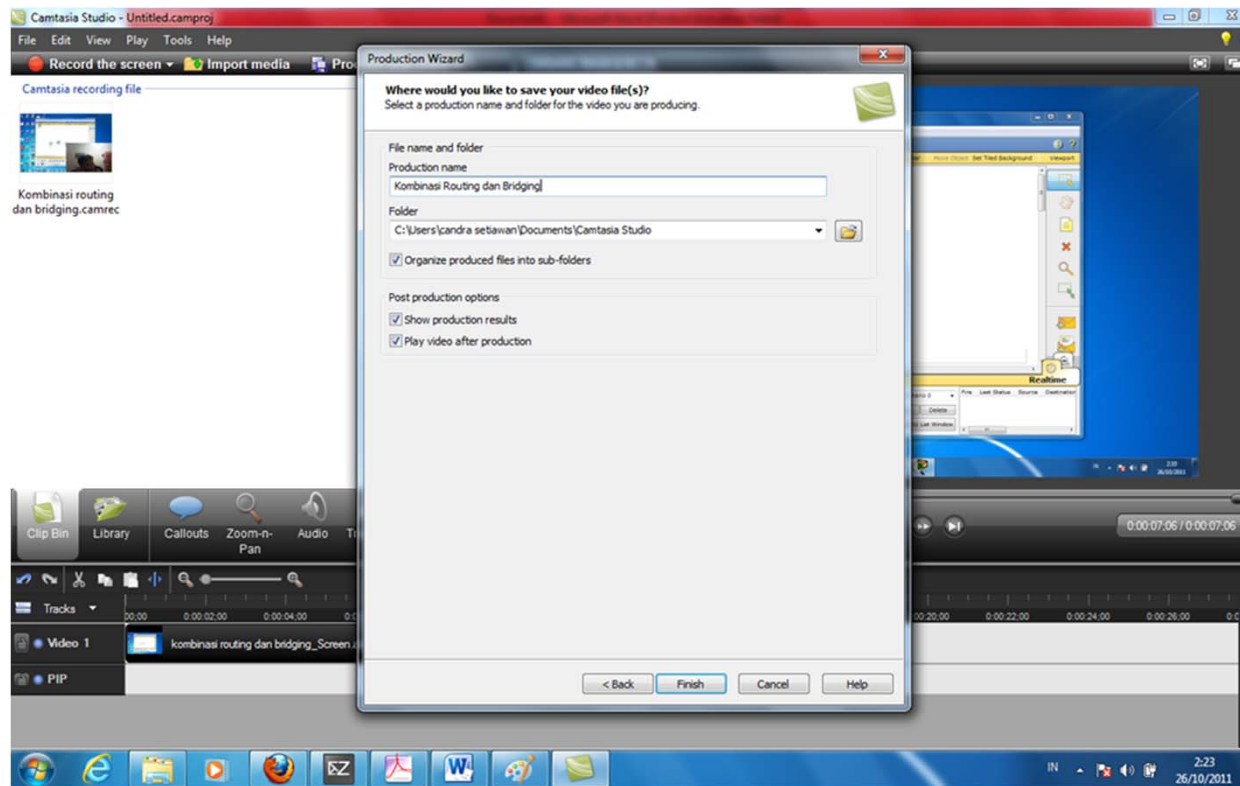




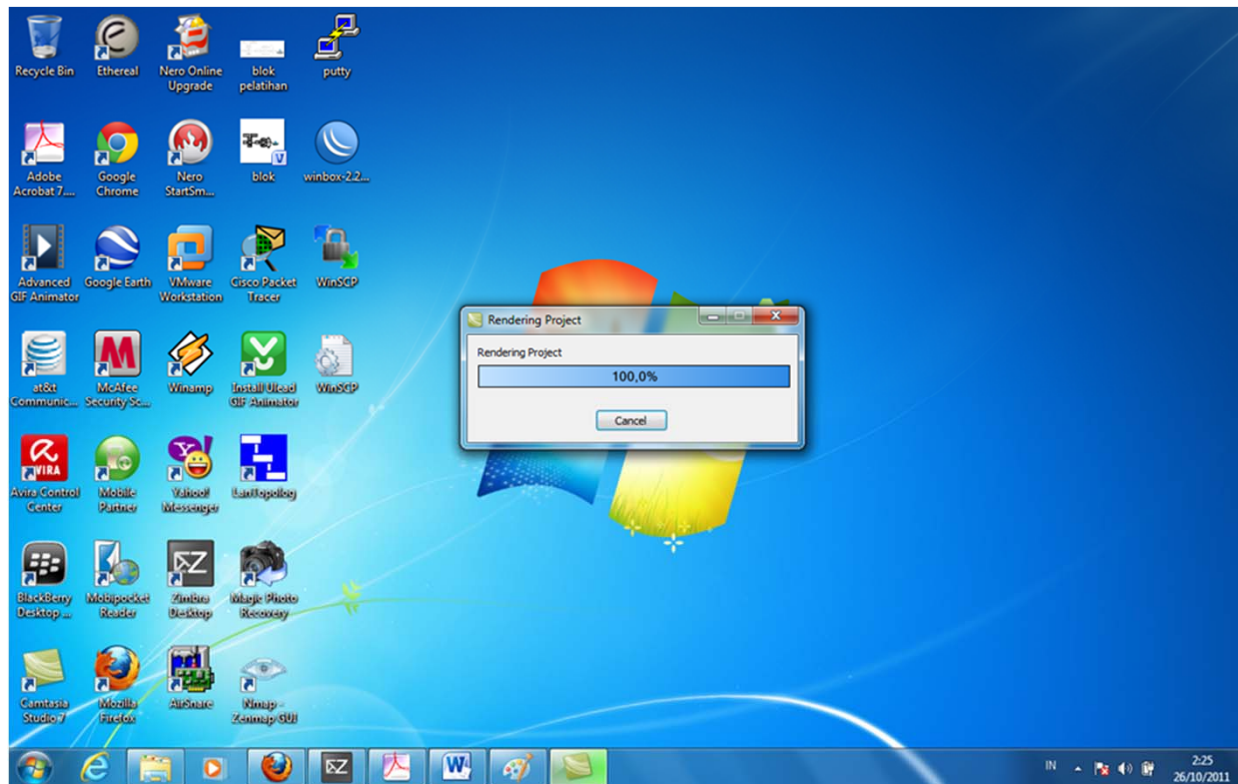
**Pilih jenis produksi apa yang kita inginkan, namun lebih baik kita pilih web karena produksi lainnya bisa disetting nanti. Kemudian pilih next.**



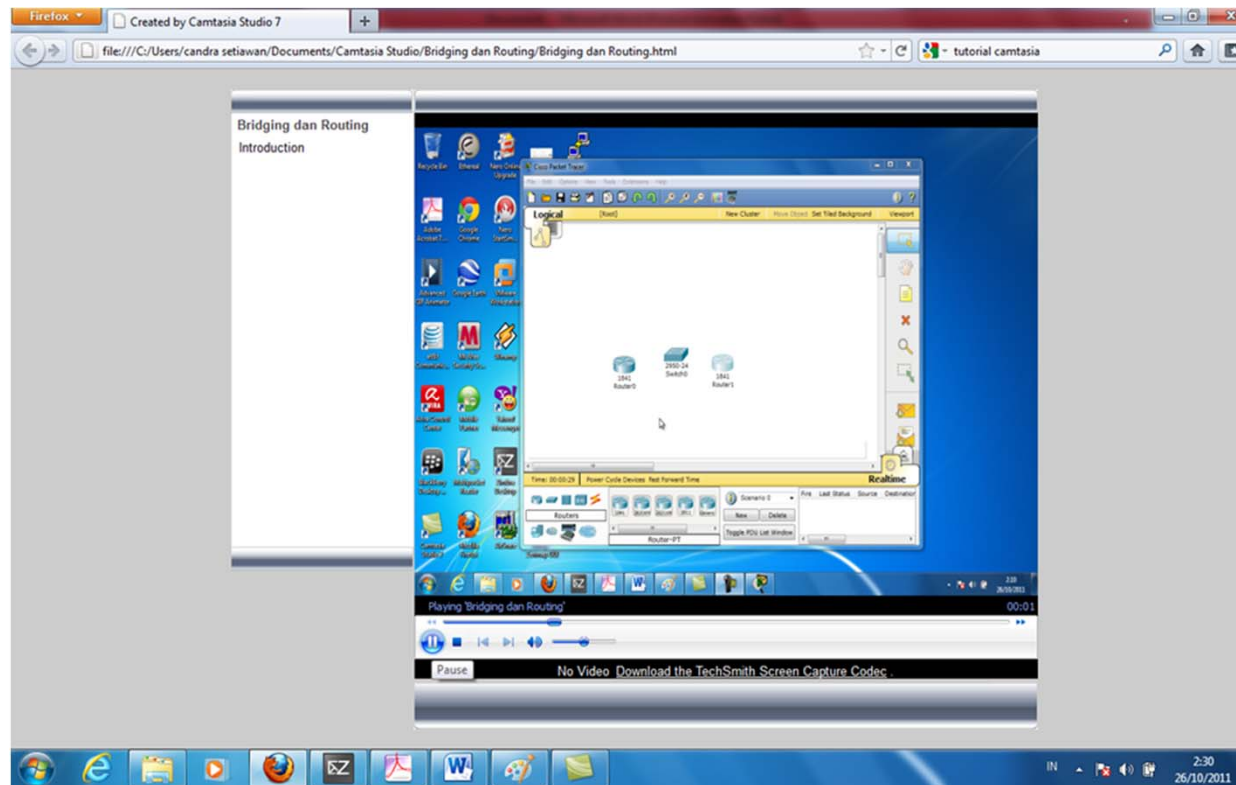
**Beri nama hasil rekaman kita, kemudian pilih next dan finish**



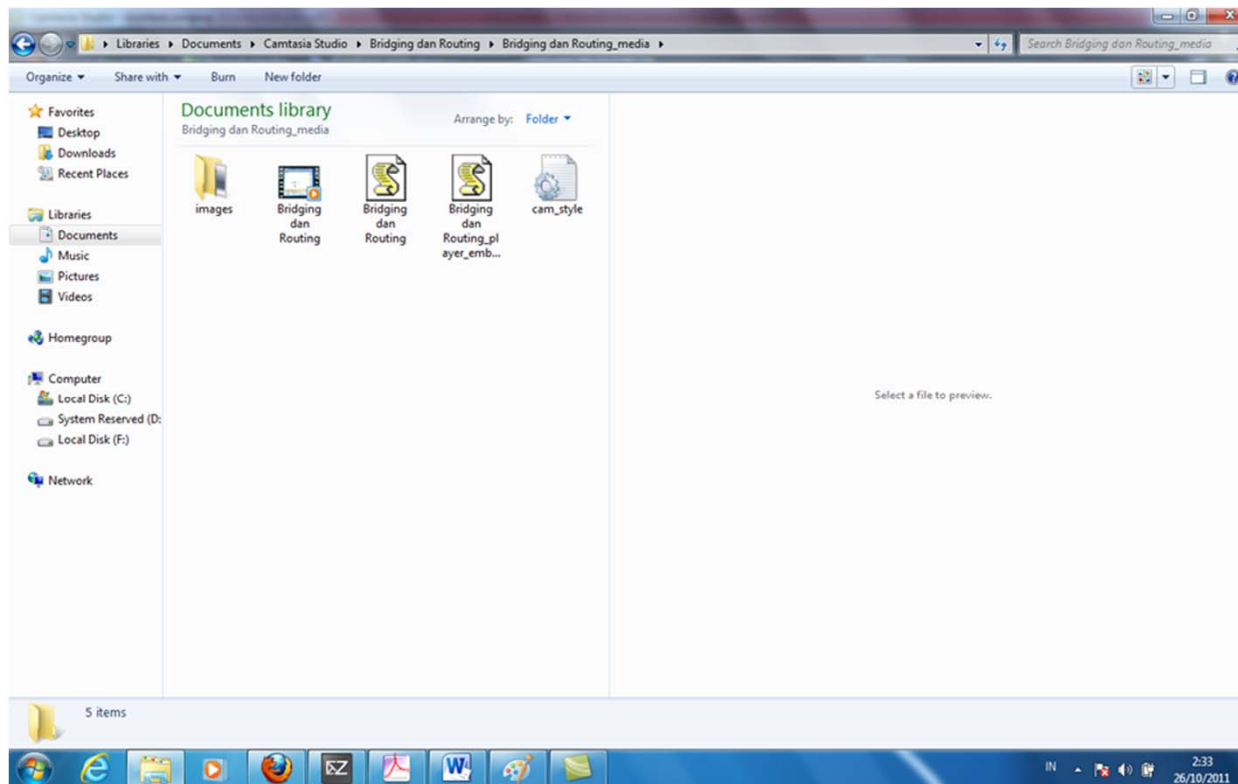
**Camtasia akan memulai proses rendering seperti gambar dibawah ini.**



**Apabila sudah 100% maka kita telah berhasil membuat video tutorial.**



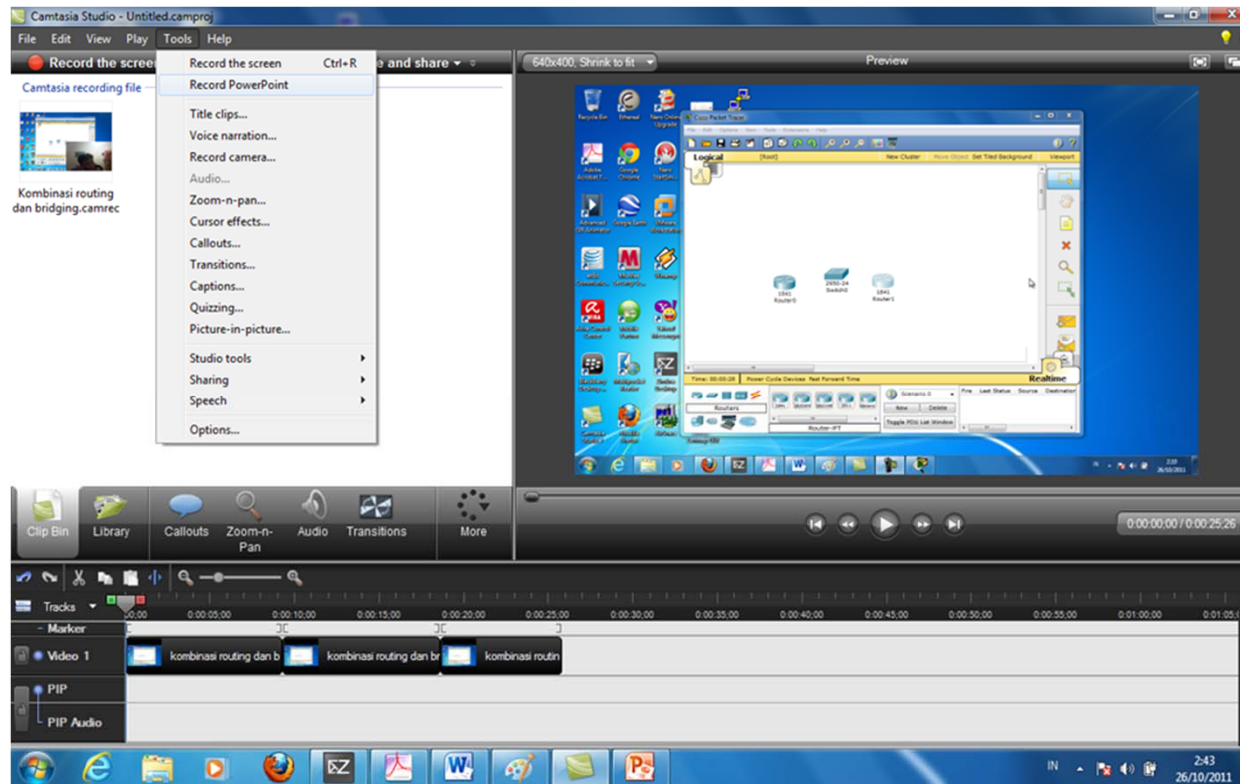
**Untuk melihat hasilnya kita buka folder Camtasia studio yang ada pada document maka hasilnya akan seperti pada gambar dibawah ini.**



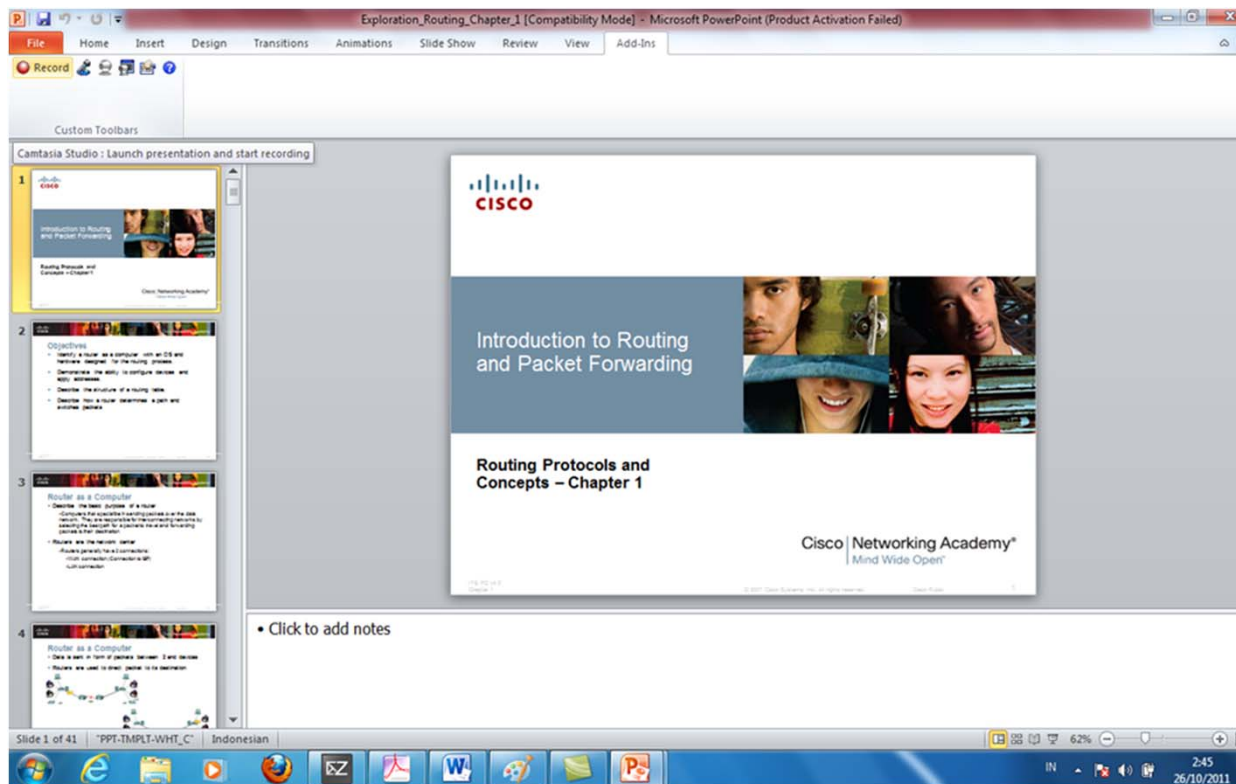
# RECORD POWER POINT

**Selanjutnya yaitu membuat video presentasi menggunakan PowerPoint dan tentunya dengan menggunakan Camtasia.**

# Klik Tools pilih Record PowerPoint



**Maka otomatis akan membuka power point, pilih slide yang akan kita buat video, klik menu add ins dan klik record**





**Klik Begin untuk memulai merekam slide power point, atur kecepatan perpindahan halaman sesuai dengan keinginan kita**

The screenshot shows a presentation slide with the Cisco logo at the top left. The main title is "Introduction to Routing and Packet Forwarding" in a blue box. Below it, the subtitle is "Routing Protocols and Concepts – Chapter 1". The slide features a collage of four photos: a man with a skateboard, a man with a goatee, a woman with a blue hat, and a woman smiling. At the bottom right, there is a Camtasia recording control panel with a "Click to begin recording" button and instructions for pausing and stopping. The slide footer includes "Cisco Networking Academy Mind Wide Open™", "ITEPC v4.0 Chapter 1", and copyright information for Cisco Systems, Inc.

**CISCO**

Introduction to Routing and Packet Forwarding

Routing Protocols and Concepts – Chapter 1

Cisco Networking Academy  
Mind Wide Open™

ITEPC v4.0  
Chapter 1

© 2007 Cisco Systems, Inc. All rights reserved. Cisco Public

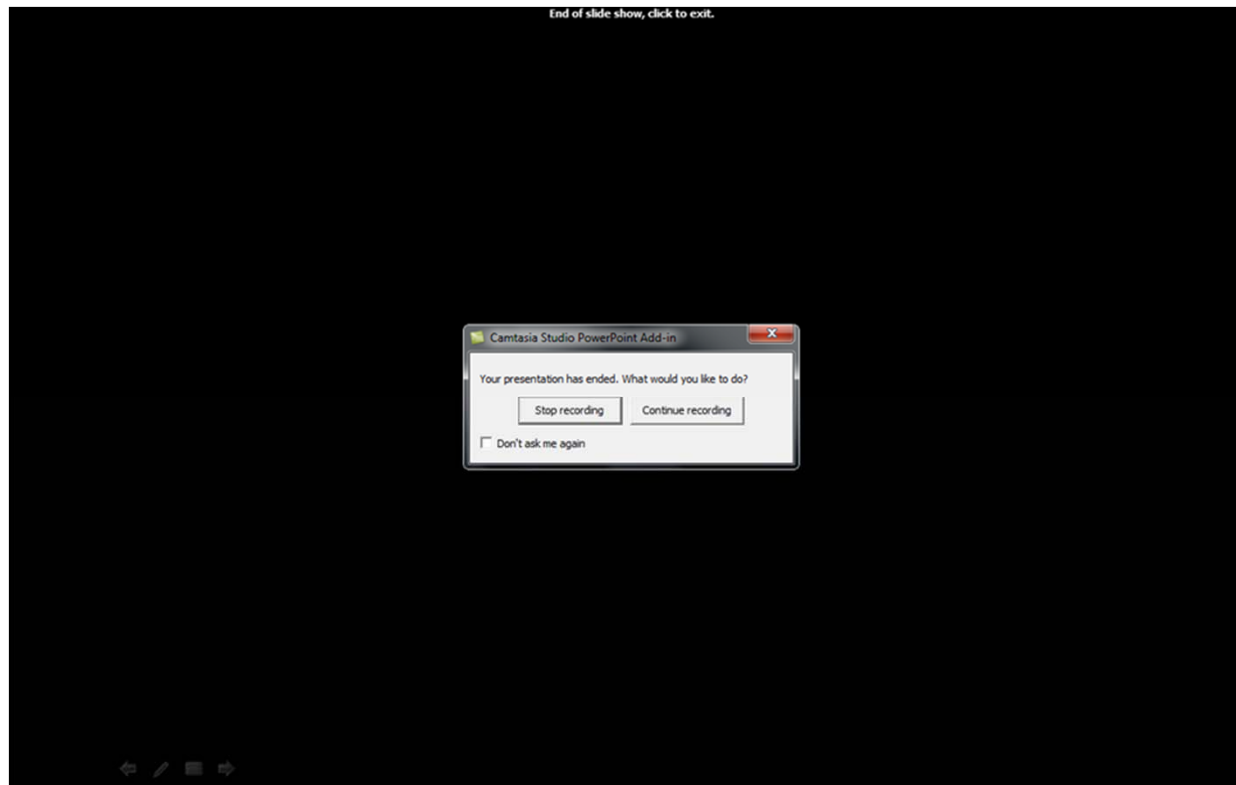
Camtasia Studio Recording Paused

Microphone

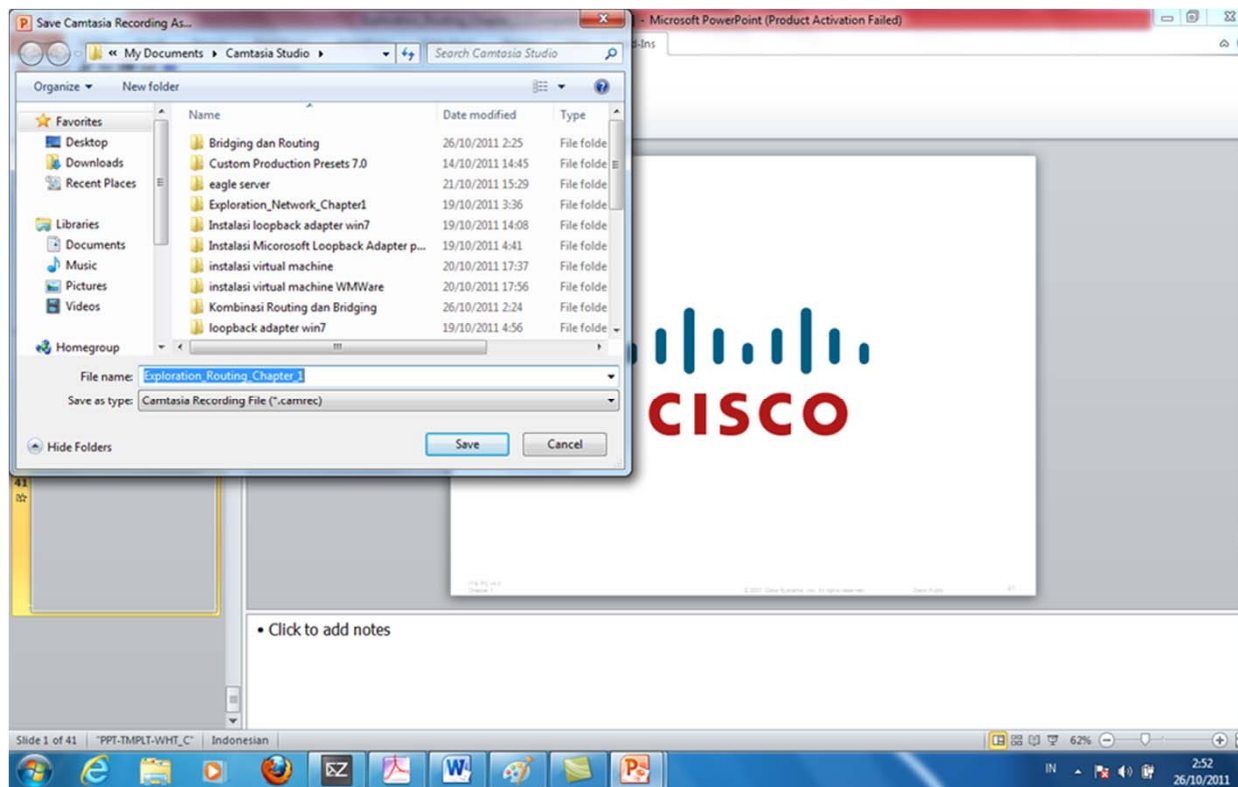
Click to begin recording

Ctrl + Shift + F9 to Pause  
Ctrl + Shift + F10 or ESC to Stop

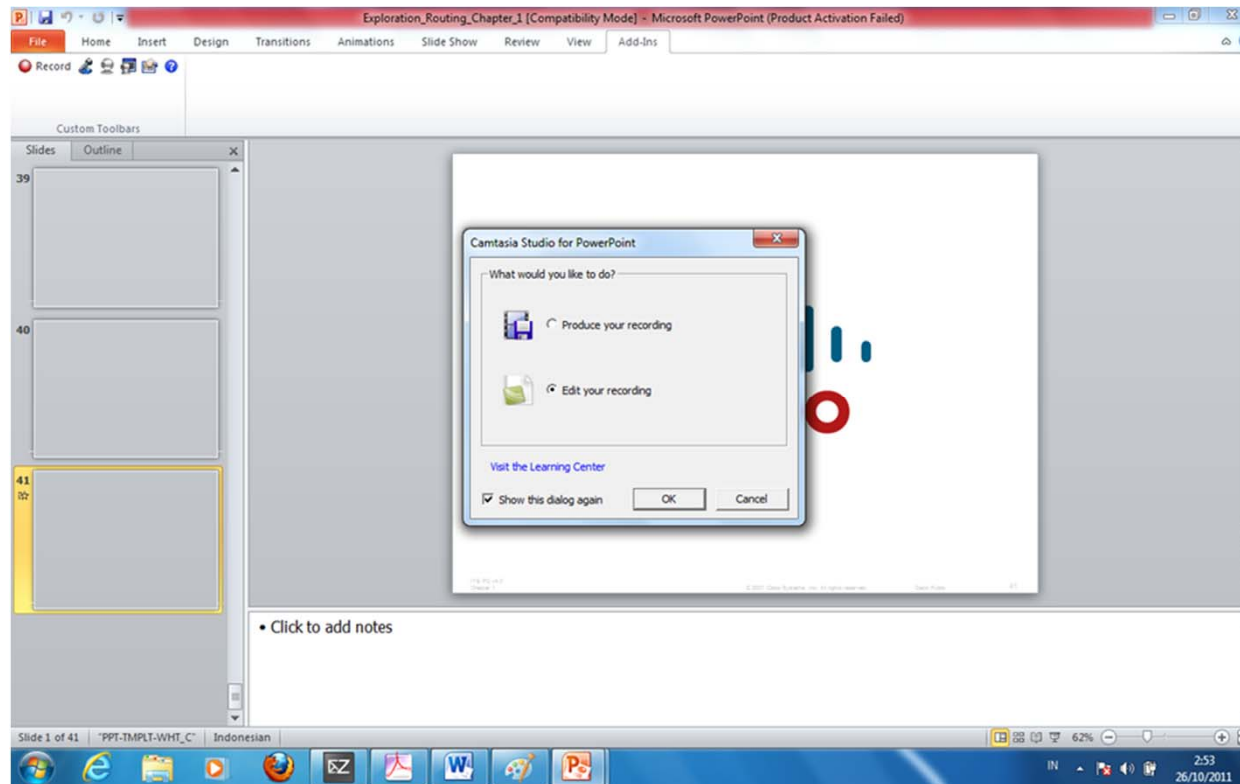
**Pada saat slide telah selesai kita presentasikan maka akan muncul tampilan seperti dibawah ini, pilih stop**



## Simpan dan beri nama

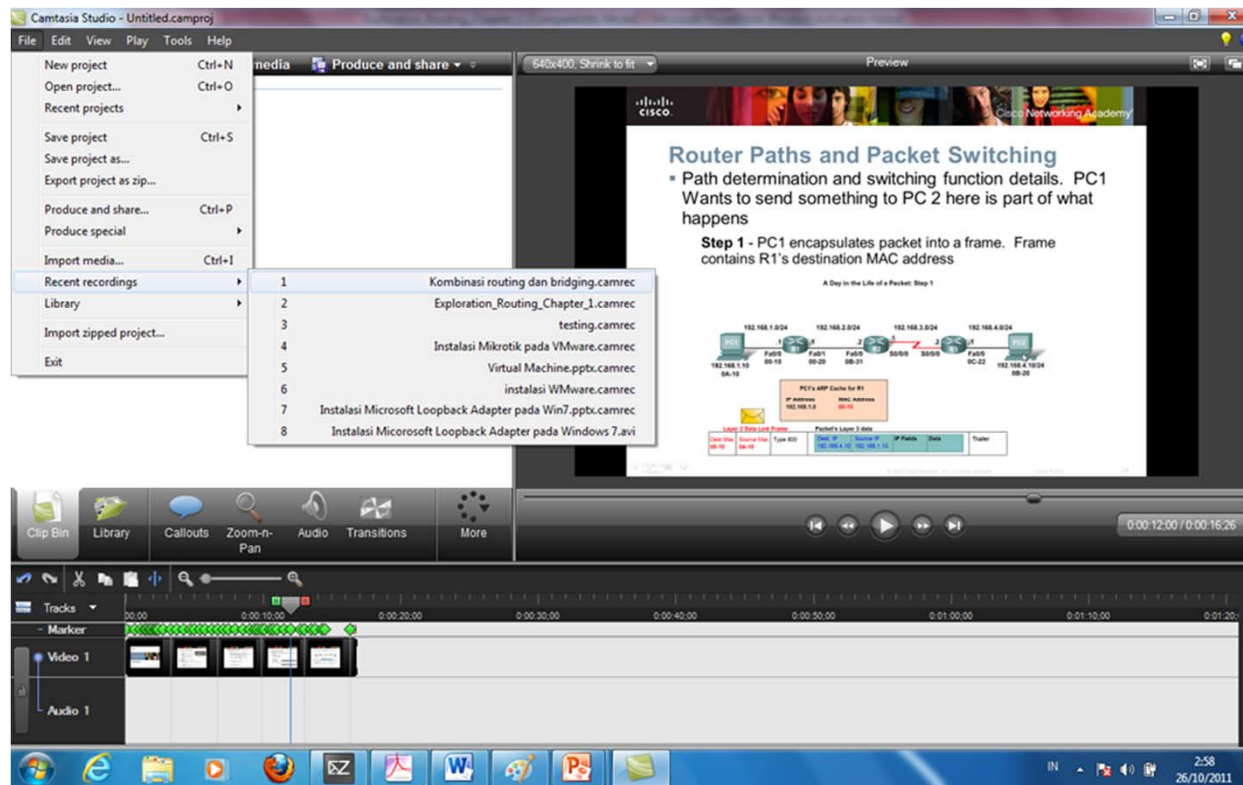


**Pilih edit, Langkah selanjutnya sama dengan langkah-langkah edit video seperti yang sudah dijelaskan diatas**

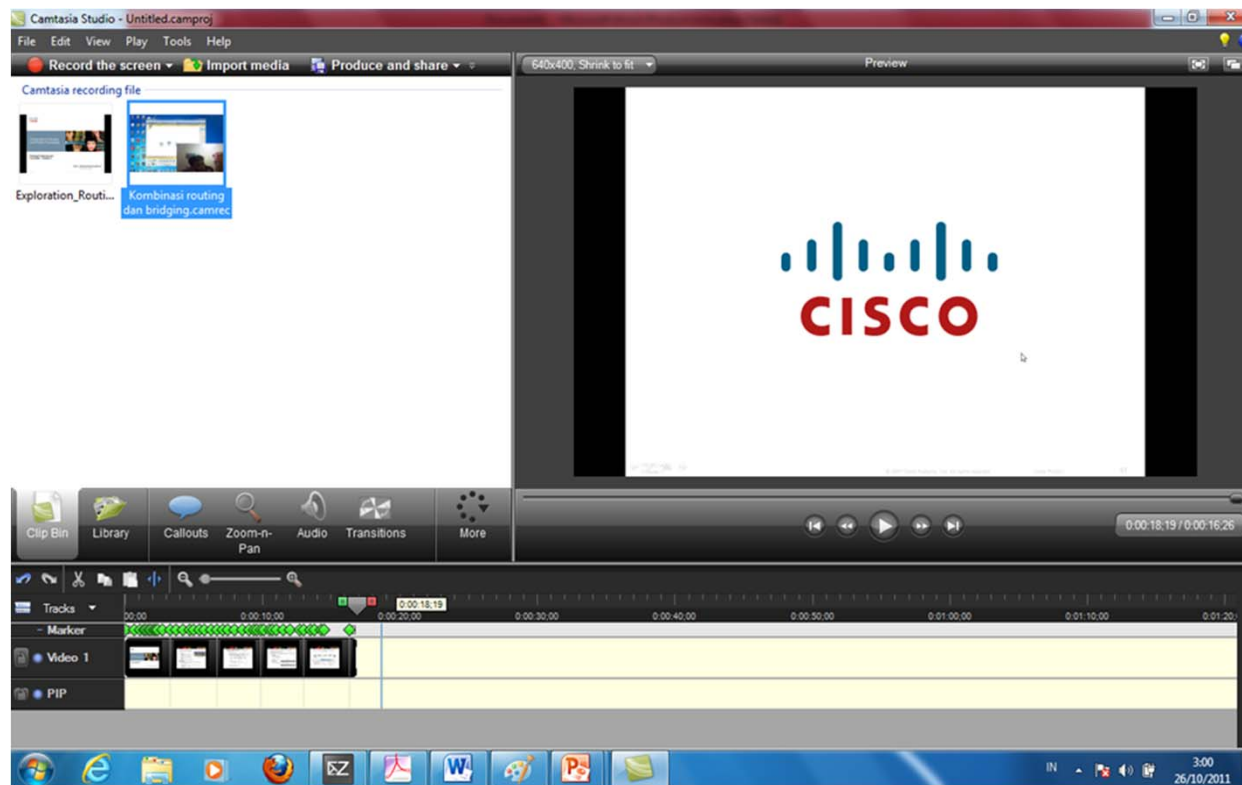


# MENGGABUNGKAN DUA VIDEO ATAU LEBIH

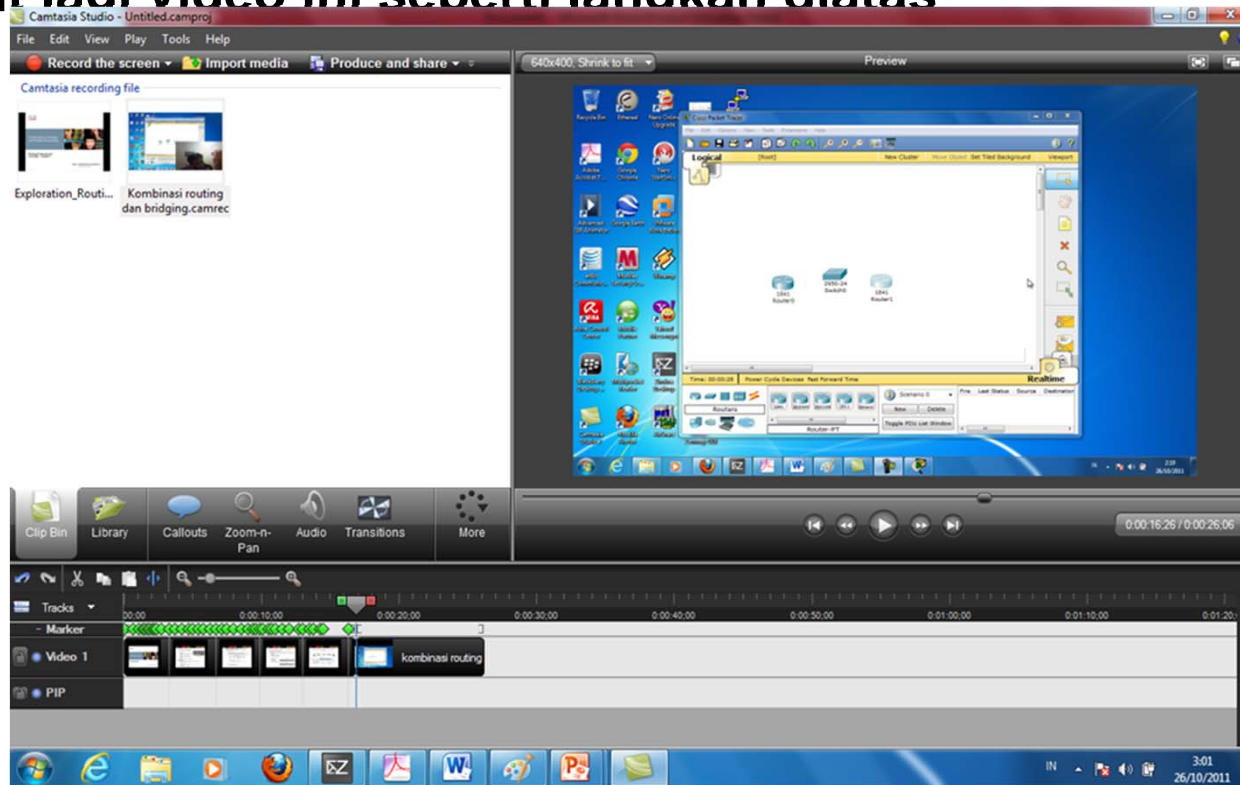
Pada File pilih Recent Recordings, dan pilih project yang pernah kita simpan dan ingin kita gabungkan



**Klik and drag file tersebut ke bagian track video pada bagian yang kosong**

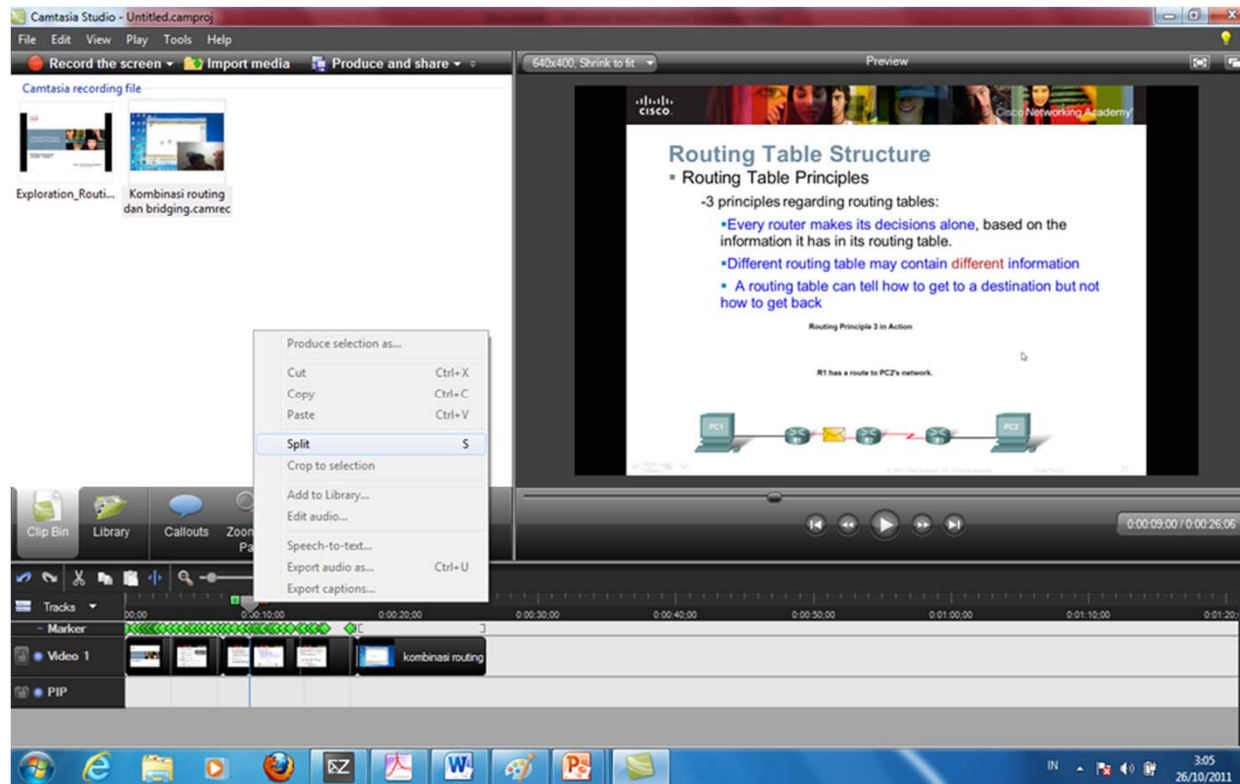


**Maka kedua video sudah menjadi satu track, pilih produce and share jika ingin langsung diproduksi atau kita bisa mengedit lagi video ini seperti langkah diatas**



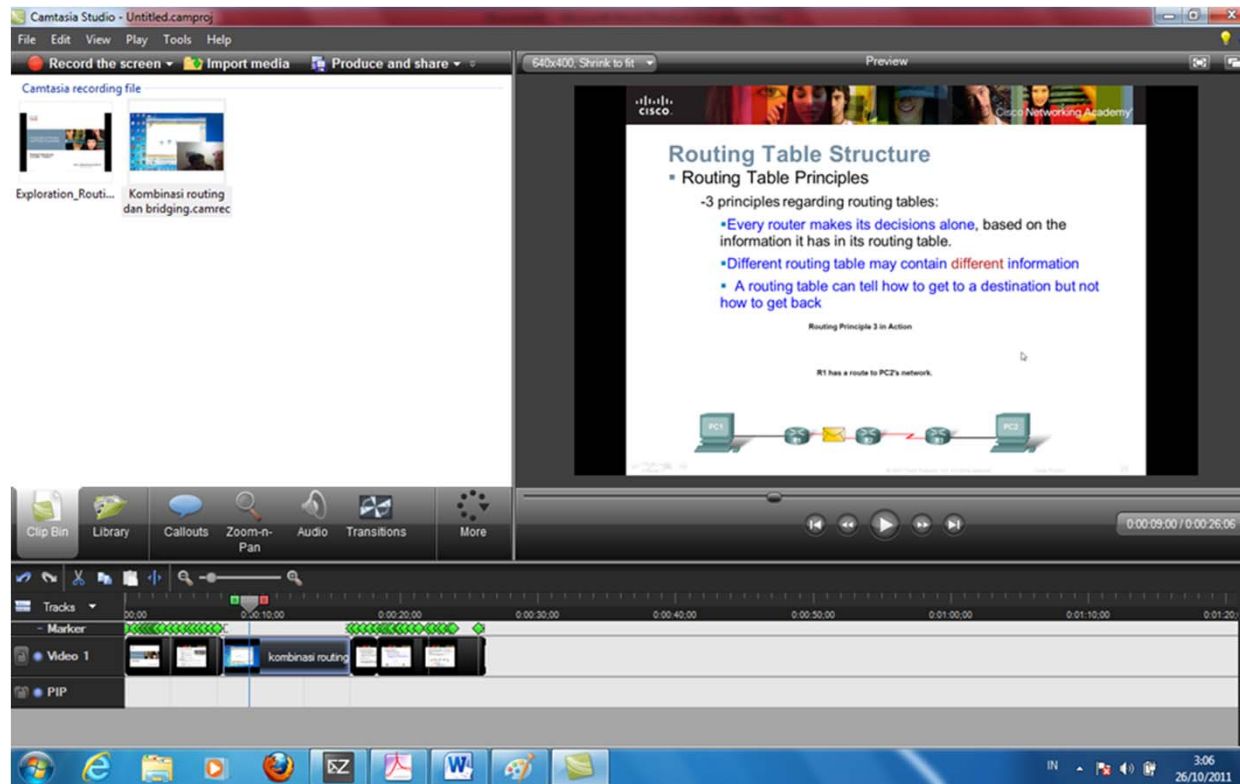
# MENYISIPKAN VIDEO DITENGAH-TENGAH TRACK

Arahkan cursor pada bagian track yang ingin di disisipkan,  
klik kanan dan pilih split





kemudian klik dan drag video yang ingin kita sisipkan ke bagian track yang sudah di-split



**Silahkan upload hasil kerja kita pada <http://video.unsri.ac.id> dengan terlebih dulu anda harus melakukan registrasi ada situs ini (untuk yang belum melakukan registrasi)**

