

www.fftv.ikj.ac.id

Taman Ismail Marzuki Jl. Cikini Raya no. 73 Jakarta 10330, Indonesia P +6221 3161258 | 3156176 F +6221 31923603

E sekretariatfftvikj@ymail.com

SURAT TUGAS

No.: 468A/F.05/D/X/2020

Dekan Fakultas Film dan Televisi (FFTV) Institut Kesenian Jakarta (IKJ) dengan ini menugaskan kepada :

Nama

: M. Ariansah, M.Sn.

Waktu

: Semester Ganjil 2020 - 2021

Tugas

: Menulis Modul Pengajaran dengan judul "Faktor Teknis dalam

Produksi".

Hal-hal yang menyangkut administrasi yang ditimbulkan dari tugas tersebut dibebankan pada anggaran penyelenggara.

Demikian surat tugas ini dibuat agar dapat dilaksanakan dengan sebaik-baiknya, penuh tanggung jawab dan membuat laporan kepada Dekan setelah tugas dilaksanakan.

Jakarta, 05 Oktober 2020

Dr. R.B. Armantono, M.Sn.

FAKTOR TEKNIS DALAM PRODUKSI FILM

DASAR SENI FILM

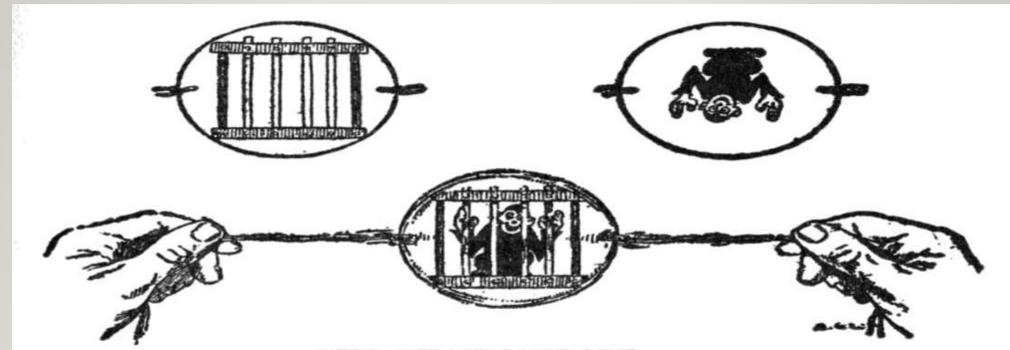
GASAL 2020-2021

MOHAMAD ARIANSAH





PERSISTENCE OF VISION



THE THAUMATROPE.

Above: How the designs of the two sides are placed with respect to each

other.

Below: The combined image when the thaumatrope is twirled.

FILM SEBAGAI GAMBAR BERGERAK

Film adalah Ilusi gerak dari rangkaian gambar diam/still images.

FAKTOR TEKNIS DALAM PRODUKSI FILM

Rangkaian gambar diam tersebut harus digerakkan (oleh mesin) agar dapat menghadirkan film di layar.

TEKNOLOGI DASAR YANG MEMUNGKINKAN FILM HADIR

Kamera

Printer

Proyektor



TEKNOLOGI ANALOG DAN DIGITAL

Film (seluloid) merupakan medium analog, karena relasi antara original/master dan copy.

Digital sebagai kode binari. Tidak mengenal relasi antara original/master dan copy, tetapi lebih pada prinsip cloning. Data digital kemudian dapat direkonstruksi atau direkayasa tanpa batas melalui prinsip morphing & digital compositing (batasnya adalah kemampuan dari storage).



TERMINATOR 2: JUDGEMENT DAY (1991, JAMES CAMERON)



FORREST GUMP (1994, ROBERT ZEMECKIS)

