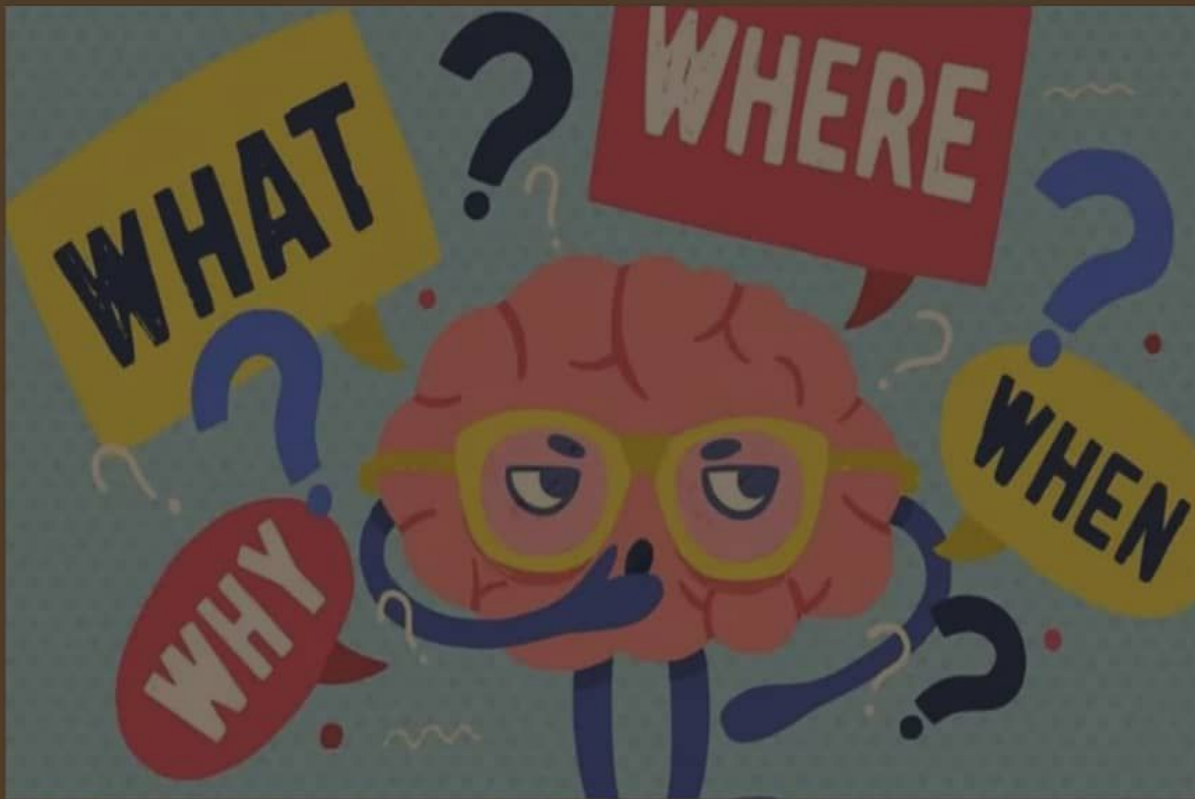




© HIMATIKA 2021  
*Solid, Kolaboratif, Menginspirasi*

INFORMASI

HIMATIKA



AKSIOMA

AKSIOMA

Sadak - What's On - Riddle - Sambat

Himatika Fmipa UNS @Himatika\_UNS @himatikauns  
 @dr11801z HIMATIKA FMIPA UNS himatika.mipa.uns.ac.id

# SADAK

*salam redaksi*

Halo, Aksimania!

Salam sejahtera untuk kita semua.

Puji syukur kehadiran Tuhan YME sehingga kami, tim redaksi, dapat menerbitkan AKSIOMA edisi pertama periode ini.

Pada edisi pertama ini, kami mengusung tema "**Kartini Masa Kini**". Alasan kami memilih tema ini karena kartini bukan sekedar nama tetapi telah menjadi simbol emansipasi terutama di masa sekarang ini. Memberikan hak, kebebasan dan kesetaraan hukum bagi para perempuan.

Semoga dengan adanya AKSIOMA edisi kali ini, membuat para perempuan bisa lebih dihargai dan mendapatkan kualitas hidup yang layak.

*Happy reading!*



Pekan Olahraga dan Kesenian Antarangkatan (PORKESTRAN) 2021 adalah serangkaian acara perlombaan yang dilaksanakan oleh HIMATIKA FMIPA UNS untuk mahasiswa Matematika.

Ter  
ada  
Sol  
Pes  
Ma



# What's On?!

ma yang diangkat pada PORKESTRAN 20  
alah "Kobarkan Sportivitas, Kreativitas, o  
idaritas di Tengah Keadaan yang Terbatas  
serta PORKESTRAN 2021 adalah mahasiswa  
tematika angkatan 2017-2020.



Pembukaan  
pada Seni  
dengan pe  
PORKESTR  
rangkaian  
yang jatuh



07

2021  
dan  
as".  
swa



n PORKESTRAN dilaksanakan  
n, 5 April 2021 yang diawali  
rtandingan Catur dan Quizizz.  
RAN merupakan salah satu  
acara menuju HUT HIMATIKA  
pada tanggal 3 Mei 2021.

Suatu hari ada seorang siswa bernama Alya, ia hendak berjalan menuju kelasnya. Namun para siswa yang bertemu dengannya terheran. Si Rudi akhirnya menghampirinya. Rudi : “Apa yang kamu lakukan di sekolah?” Alya : “Tentu saja belajar.” Rudi : “Lalu, kenapa kamu tidak membawa tasmu?” Alya pun akhirnya panik. Ia mengingat-ingat kembali dimana ia menaruh tasnya. Sebelum berjalan ke kelas, ia sempat ke kantin untuk sarapan. ia terburu-buru dan meninggalkan tasnya. Saat mengecek ke kantin, tas itu sudah tidak ada. Lalu, ia diberikan secarik kertas bertuliskan “Au” oleh seorang anak laki-laki.

**Siapakah kemungkinan orang yang mengambil tas Alya tersebut?**

RID  
R  
RI  
RIDD  
RIDDL

HALO AKSIMANIA  
yuk, kirimkan jawaban  
kalian dengan DM IG  
@himatikauns  
dan menangkan  
hadiahnya berupa saldo  
Dana/OVO/Gopay/Pulsa.  
Hanya untuk satu  
pemenang tercepat saja,  
jangan sampai kelewatan  
Aksimania.

DLE  
IDDLE  
DDLE  
LE  
E



# Sambat (Salam Buat Anak Math)

Dari: Aku

Untuk: Angkatan 2018

"Semangat semester 6 nya !! Bisa yukk !!!"

Dari: Aku

Untuk: Angkatan 2019

Gimana semester 4nya? Capek ya? Seru dong pasti wkwk  
Semangat ya masih banyak jalan yang akan dilewati  
kedepannya. Kadang beberapa hal memang kerap lepas  
kendali dan semua jadi memperburuk suasana hati  
karena tidak sesuai dengan ekspektasi.

Dari: Mahasiswa Matematika

Untuk: UNS terkhusus MIPA

kangen kuliah offline, kangen kampus,  
kangen dia, kapan mau offline nih? :"

Dari: Kami, Mahasiswa Matematika

Untuk: Pejuang KNMIPA

Semangat jangan kendor!! Kudoakan  
tahun ini dapat emas!!! Aamiin



Dari: Aku

Untuk: Mas Gufi

Halo mas, how's life? Seberat apapun dinikmatin aja ya, pasti bisa dilewatkan semuanya. Pengen banget jadi support system di setiap saat buat mas gufi tapi keknya ga mungkin deh, bisanya doain mas gufi aja hehehe, semangat ya.

Dari: aku

Untuk: M0120007

Dear 007, aku pengen banget ngasih dunia ke kamu tapi karena itu nggak mungkin, jadi aku akan kasih hal yang paling penting dalam hidup aku, yaitu duniku.

Dari: Aku

Untuk: Mas zy

hai?semangat terus ya mas zy. semoga cepet bertemu ya, walaupun udh pasti gabakal ngobrol si tapi setidaknya bertemu lagi hehe :D

Dari: seseorang

Untuk: M0119011

Halo kamu, maaf yak sering tak sambatin ttg berbagai hal. makasi udah mau dengerin yak, cukup dengerin dan coba ngertiin udah cukup kok hehe. ohya jangan begadang teroos oy, kesehatanmu itu lho.

Dari: aku

Untuk: my bes fren

Hei kamu, makin dewasa, ga ada yg benar-benar baru. Yg kita khawatirin sebenarnya udah pernah kita lalui. bentuknya aja yg beda, jadi kalau hari esok terasa menakutkan, ingat bahwa hari kemarin saja berhasil kita lalui. :)

Dari: Aku

Untuk: Bro Sis Fillah

Siapa yang sudah ga sabar pengen cepet-cepet berpuasa??  
reply ya ☒



© HIMATIKA 2021  
*Solid, Kolaboratif, Menginspirasi*

# AKSIOMA

SENI

DAN



AKSIOMA

AKSIOMA

## Cerita Bersambung

Himatika Fmipa UNS @Himatika\_UNS @himatikauns  
 @dr11801z HIMATIKA FMIPA UNS himatika.mipa.uns.ac.id





# *Unbreakable Me*



**Yogyakarta, 27 Mei 1992**

Tahun 1992, menjadi tahun kelam sekaligus tahun yang mungkin tidak akan pernah dilupakan oleh para Mahasiswa Universitas Arwana Bangsa. Terjadi suatu tragedi yang tidak ada siapapun menginginkannya, terutama seorang wanita bernama Ira Rahmawati.

**Stasiun Radio Nasional, Antero Jagat FM.**

“Peristiwa yang terjadi pada tanggal 25 Mei kemarin membuat sebagian dari Mahasiswa Arwana Bangsa turun ke jalan guna menyuarakan keadilan untuk kawan nya, Ira Rahmawati, Mahasiswa Fakultas Sastra sejarah tahun 1990. Ia ditemukan tak bernyawa dengan bekas sayatan di beberapa bagian tubuh nya, setelah dikabarkan hilang selama 4 hari lama nya. Dengan motif yang sampai saat ini belum diketahui. Pihak kepolisian beserta para Mahasiswa Arwana Bangsa masih mencari dalang serta motif pelaku.”

\*\*\*

“Bagi Mahasiswa Baru 2020, dimohon untuk segera memasuki kampus.” Ucap salah satu mahasiswa Hubungan Internasional dengan suara lantang sembari memegang toa.

Para mahasiswa mempercepat Langkah mereka untuk segera memasuki gerbang utama kampus. Astaga, wajah mereka begitu lucu, beberapa tampak biasa saja dan beberapa lainnya tampak tegang bercampur takut sembari menunduk.

Kini, aku akan menceritakan kisah seorang gadis tangguh yang sangat pemberani. Ia tampak seperti gadis pada umumnya. Namun, memiliki segudang rahasia. Kisah nya dimulai, sejak hari pertama ospek kampus.

**Yogyakarta, 22 September 2020**

**Pukul 05.05**

Udara pagi memasuki celah jendela yang tidak tertutup dengan rapat. Sunyi dan sendiri, seorang wanita berdiri dengan kemeja putih dan rok hitam berada tepat di depan cermin berbentuk persegi panjang. Sehelai kain disibakkan lalu Ia lipat hingga membentuk segitiga. Tidak lupa, Ia memoles wajahnya dengan sedikit bedak dan bibirnya dengan lipbalm. Savira Putri Razak, Mahasiswa Fakultas Hukum, Universitas Arwana Bangsa, nama gadis itu.



Savira berjalan menuju halte bis yang berjarak 250m dari kosnya. Ya, Savira adalah seorang mahasiswa rantau dari Kota Malang. Ini adalah kali pertama dia jauh dari orang tua serta saudara-saudaranya. Tetapi, memang ini sudah menjadi keputusan Savira sejak awal, mengejar kampus impiannya, Universitas Arwana Bangsa. Tekadnya begitu tampak dari setiap usaha dan pengorbanan yang sudah Ia lakukan. Setelah penantiannya selama 10 menit, akhirnya bis datang. Ia melangkah satu per satu kaki ke dalam bis sembari menengok ke arah kanan dan kiri, memilih kursi mana yang ingin Ia duduki, walaupun semua kursi dalam keadaan kosong. Bis perlahan berhenti tepat di halte seberang Kampus Arwana Bangsa.

“Terima kasih, Pak” Ucap Savira sembari turun dari bis.

Terlihat jelas lautan mahasiswa baru yang menghambur di sekitar Kampus Arwana Bangsa. Pada saat Langkah kaki Savira makin dekat dengan gerbang kampus, sudah terdengar suara salah seorang anggota BEM Arwana Bangsa yang menghimbau agar mempercepat Langkah mereka dibarengi dengan panitia yang mengarahkan mahasiswa baru menuju gerbang utama.

\*\*\*

Tepat pukul 06.00, ospek pun dimulai. Savira menjalani hari demi hari ospek dengan sangat antusias. Ia sangat kritis dan aktif dalam bertanya di tiap sesi nya. Hingga tak terasa ospek, sudah menginjak pada hari ke-3, hari terakhir ospek.

“Hallo! Selamat pagi semua. Wah, sebentar lagi ospek bakal segera berakhir ya. Aku harap kalian selalu menjaga semangat sampai kalian semua lulus nanti. Oke, sebelumnya, perkenalkan nama aku Rivaldo Putra dari Fakultas Hukum, semester tujuh.” Ucap Rivaldo dengan gaya bicara yang menggambarkan dia sosok yang humble.

“Terus sebelum acara ini dimulai, aku ingin salah satu aja dari kalian untuk mendekripsikan seperti apa diri kalian itu. Yuk, siapa nih yang mau?”

Seorang wanita yang pada saat itu duduk persis di samping Savira dengan cepat mengangkat tangan kanan nya, sambil mengatakan “Saya.”

“Wah, good! Silakan.” Ucap Rivaldo sembari berjalan ke arah wanita tersebut untuk memberikan mic.



\*\*\*

“Okey, terima kasih, kak.”

“Selamat pagi teman-teman, dan kak Rivaldo yang sudah memberikan saya kesempatan untuk berbicara. Nama saya Annisa Paundra, biasa dipanggil Annisa atau Nissa juga boleh. Asal saya dari Kota Malang dan kini, saya menjadi Mahasiswa Fakultas Hukum. Saya adalah orang yang mudah sekali akrab dengan orang-orang baru. Jadi jangan sungkan dan heran nantinya kalo saya banyak bicara. Hehehe. Salam kenal semua, terima kasih.” Annisa berjalan ke arah Rivaldo untuk memberikan mic kepadanya.

Para mahasiswa memberikan tepuk tangan dan terdengar beberapa orang bersorak.

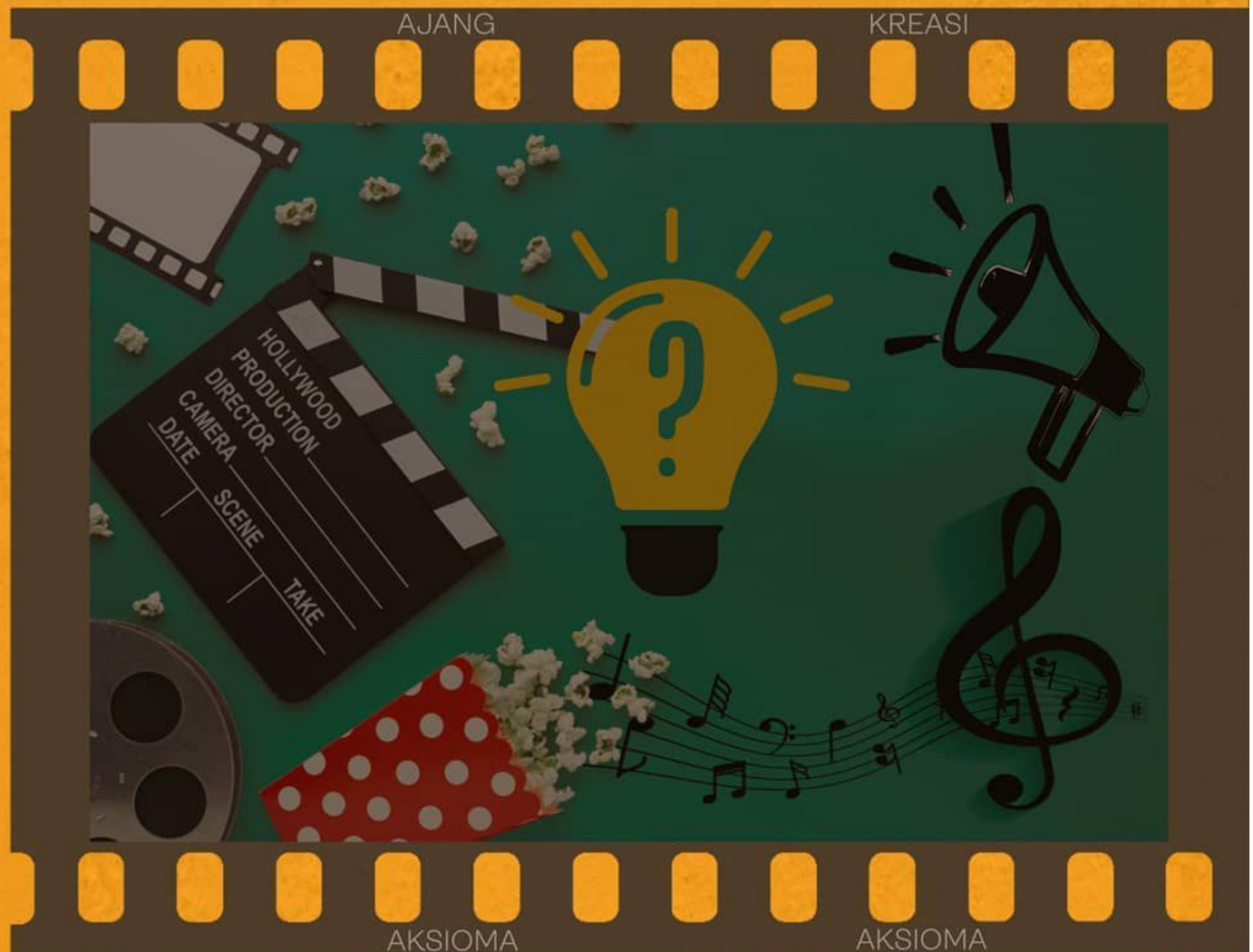
\*\*\*

**BERSAMBUNG**



© HIMATIKA 2021

*Solid, Kolaboratif, Menginspirasi*

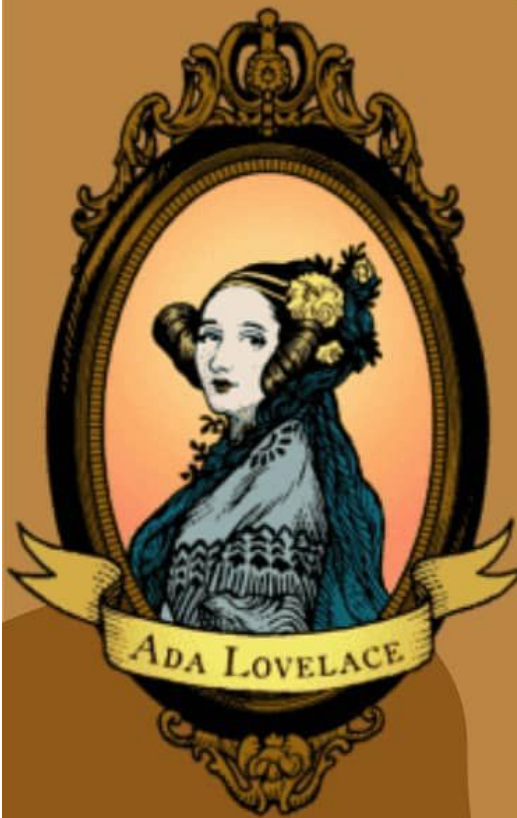


Info - Tips n Trick - Rekomendasi Film/Movie - Pantun

Himatika Fmipa UNS @Himatika\_UNS @himatikauns  
 @dr1801z HIMATIKA FMIPA UNS himatika.mipa.uns.ac.id



# Ada Lovelace



Lahir : 10 Desember 1815

Meninggal : 17 November 1852

Ada Lovelace sejak kecil sudah memiliki bakat di bidang matematika. Saat di bangku kuliah, Lovelace bekerjasama dengan Charles Babbage mengembangkan "mesin analitis" yang digunakan untuk memprogram mesin dengan algoritma matematika. Pada dasarnya, proyek ini membuat Ada Lovelace menjadi "programmer komputer pertama".

Sumber : <https://nationalgeographic.grid.id/read/132083193/15-ilmuwan-perempuan-yang-penemuannya-mengubah-dunia?page=all>

etika

# Olga Ladyzhenskaya

Sebagai peneliti pertama di Universitas St Petersburg dan kemudian di Steklov Institute of Mathematics, Olga Ladyzhenskaya meneliti persamaan diferensial. Persamaan diferensial adalah temuan yang menunjukkan bagaimana sejumlah variabel berhubungan dalam ruang dan waktu.

Kegunaan lain dari persamaan diferensial itu adalah memungkinkan untuk memprediksi pergerakan awan badai. Sederet prestasi pun pernah dia kantongi. Olga Ladyzhenskaya telah wafat di Saint Petersburg pada 12 Januari 2004 silam di usia 81 tahun



Sumber : <https://www.cnbcindonesia.com/lifestyle/20190308173544-33-59575/olga-ladyzhenskaya-di-google-doodle-hari-perempuan-sedunia>



7

**TIPS**  
**MERAWAT**  
**DIRI**  
**AGAR**  
**TETAP**  
**TERLIHAT**  
**CANTIK**  
**SELAMA**  
**#DIRUMAHJA**

**1. Tetap rajin lakukan rutinitas skin care**



**2. Lakukan sendiri hal-hal yang biasa dilakukan di salon**



**3. Jangan malas membersihkan muka agar tidak kusam atau berjerawat**



TIPS  
AND  
TRICK



**4. Aplikasikan make up tipis  
didalam rumah**

**5. Aktif bergerak dan olahraga**



**6. Rajin konsumsi vitamin  
dan air putih**



**7. Hindari stress dan  
selalu berpikir positif**



Sumber :  
<https://www.google.com/amp/s/m.kumparan.com/amp/kumparanwoman/7-tips-merawat-diri-agar-tetap-terlihat-cantik-saat-isolasi-diri-1tGVlfYzAMb>



# KARTINI

- Rekomendasi Film -

Rilis : 19 April 2017



Film ini bercerita tentang Seorang Kartini yang tumbuh dengan melihat langsung ibunya yang bernama Ngasirah menjadi orang terbuang di rumahnya sendiri karena ia tidak memiliki darah ningrat dan menjadi seorang pembantu. Sang ayah bernama Raden Sosroningrat yang sangat mencintai Kartini tidak berdaya melawan tradisi yang sudah turun temurun.



Sepanjang perjalanan hidupnya, Kartini berjuang untuk menyetarakan hak bagi semua orang baik ningrat ataupun bukan, terutama hak pendidikan untuk perempuan. Bersama kedua saudarinya yang bernama Roekmini dan Kardinah, Kartini berjuang mendirikan sekolah untuk kaum miskin dan menciptakan lapangan pekerjaan bagi semua masyarakat Jepara.



Sumber : [https://id.wikipedia.org/wiki/Kartini\\_\(film\)#Produksi](https://id.wikipedia.org/wiki/Kartini_(film)#Produksi)

THEATRE  
**VIP**  
ACCESS

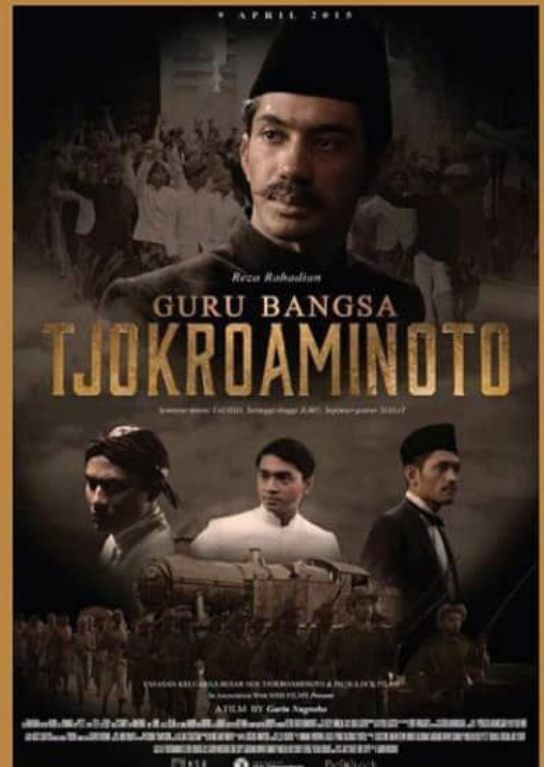
Row 1  
Seat 9  
07877654

07877654

# GURU BANGSA: TJOKROAMINOTO

*- Rekomendasi Film -*

*Rilis : 9 April 2015*



Terlahir dari keluarga bangsawan dan terpelajar, Haji Oemar Said Tjokroaminoto prihatin melihat kesenjangan di tengah-tengah masyarakat di sekitarnya. Berbekal tekad dan ilmu yang dimilikinya, ia pun memutuskan menanggalkan status kebangsawanannya untuk mengabdikan pada negara.

Pada 1912, Tjokroaminoto mendirikan Sarekat Islam yang dibentuk dengan tujuan untuk merangkul pemuda-pemudi Indonesia dalam melawan rezim kolonial Hindia Belanda. Saat partai ini mulai tumbuh, Tjokroaminoto memutuskan pemindahan pusat pergerakan ke Surabaya. Ia juga mulai mengumpulkan masa, menggelar orasi, hingga menerbitkan surat kabar.

Lambat laun, kemunculan gerakan Tjokroaminoto mulai menjadi ancaman bagi pemerintah Hindia Belanda yang harus diberhentikan. Selain itu, Tjokroaminoto juga harus berhadapan dengan perpecahan di tubuh organisasinya.

Sumber : kompas.com



# *Pantun*

"Mahasiswa matematika harapan bangsa  
Semangat buat istri muda."  
- Hamba Allah

"Belajar matematika di pagi hari  
Ketamu aljabar pusing sekali  
Tidak bosan kuliah tiap hari  
Karena tiap kamu oncam aku pin lagi."  
- Hamba Allah

# *Pantun*

"Buat tiktok pagi hari  
Sambil kuliah lama sekali  
Hai kamu cantik sekali  
Jangan lupa ada aku disini."  
- Hamba Allah

"Pisang krispi nikmat rasanya  
Keras diluar lembut dalamnya  
Mencari uang sulit rasanya  
Asal berusaha pasti ada rezekinya."  
- A5H