



AKSIOAMA EDITION 5

THRILLING NIGHT:
MYSTERY ON
HALLOWEEN
NIGHT



Contents

INTRO

TIPS & TRICK

US

WRITING

RECOMMEN
DATION

OTHERS

SALAM REDAKSI



Puji syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa karena atas rahmat-Nya sehingga kita dapat menuangkan ide dan kreativitas kita dalam majalah digital ini sehingga terbitlah AKSIOMA edisi 5 tahun 2023. Semoga kita selalu dalam lindungan Tuhan untuk segala kegiatan Journalist Team 2023. Kami mengucapkan terima kasih untuk Journalist Team yang bersedia menuangkan berbagai ide dan kreativitas dalam pembuatan AKSIOMA ini dengan penuh tanggung jawab dan kerja keras, serta kepada seluruh pihak yang telah membantu dalam penerbitan AKSIOMA Edisi 5.

Pada bulan ini, di tengah sorotan meriah perayaan Halloween, AKSIOMA Edisi 5 mengajak kalian memasuki dunia yang penuh dengan rasa takut yang menggoda imajinasi. Halloween bukan hanya tentang kostum dan permen, tapi juga tentang menghadapi ketakutan dan menemukan keberanian dalam diri kita.

Mengapa Halloween?

Halloween, dengan semua keajaiban dan keanehannya, memberikan kita peluang untuk merayakan keberanian. Setiap orang memiliki rasa takutnya sendiri, dan Halloween mengajarkan kita bahwa di balik topeng mengerikan dan hantu yang menakutkan, terdapat kekuatan yang luar biasa untuk menghadapi ketakutan tersebut.

JOURNALIST TEAM



Dhela

Fira

Apriy

Icaa

Daffa Raihan

yaya



Nisaad



Adiska



Luthfi



Mela



Pratiwi



Faris



Nafisa



Muthia Lutfi



Hamidah Yunita



Fidel



Fadhillah



Hawina

INFO KEMATEMATIKAAN

Taukah kamu siapa matematikawan
Perancis yang memelopori analisis
dan teori kelompok substitusi?

INFO KEMATEMATIKAAN

AUGUSTIN LOUIS (BARON DE) CAUCHY (1789–1857), MATEMATIKAWAN YANG BERASAL DARI PERANCIS. CAUCHY MENDAPAT PENDIDIKAN PERTAMANYA DARI AYAHNYA, SEORANG PENGACARA DAN SEORANG MAGISTER SASTRA KLASIK. CAUCHY EMEMASUKI L'ECOLE POLYTECHNIQUE JURUSAN TEKNIK DI TAHUN 1805, TETAPI KARNA KESEHATYANNYA YANG BURUK, BELIAU DISARANKAN UNTUK MENGONSENTRASIKAN DIRINYA DI BIDANG MATEMATIKA. PENEMUAN BESARNYA DALAM BIDANG MATEMATIKA BERAWAL PADA TAHUN 1811 DENGAN PENYELESAIAN-PENYELESAIAN BRILIAN DARI PROBLEMATIKA MATEMATIKA RUMIT. KONTRIBUSI CAUCHY DI BIDANG MATEMATIKA PADA 35 TAHUN BERIKUTNYA SANGAT CEMERLANG DAN BERJUMLAH FANTASTIS; LEbih DARI 700 HALAMAN YANG MEMENUHI 26 JILID MAKALAH MODERN. KARYA CAUCHY MEMPRAKARSAI ERA ANALISIS MODERN DI MANA BELIAU MENGANGKAT STANDAR DAN KETELITIAN MATEMATIS YANG BELUM PERNAH TERBAYANGKAN MATEMATIKAWAN SEBELUMNYA.

BEBERAPA PENULIS MENGAPRESIASI KARYA DAN KAJIANNYA, TETAPI ADA YANG MENYATAKAN BAHWA BELIAU HANYA MEMBUAL DAN, MENURUT LAPORAN PADA MASANYA, BELIAU PERNAH MEMAKSA SELURUH KELAS UNTUK MENDEFINISIKAN AKAR KUADRAT DARI TUJUH BELAS KE SEPULUH ANGKA DESIMAL DENGAN METODE YANG TELAH DIKETAHUI OLEH MURID-MURIDNYA. BAGAIMANAPUN, CAUCHY ADALAH SALAH SATU ILMUWAN TERBAIK DALAM SEJARAH.

WHAT'S ON NOVEMBER?!

STAR FM VOL. X



STARFM (Science Technology and Art Festival of Mathematics) adalah salah satu kegiatan terbesar yang diselenggarakan HIMATIKA. Tahun ini, STARFM menginjak Vo. X. STARFM merupakan kombinasi dari beberapa rangkaian lomba. STARFM Vol. X terdiri dari SMART MC (Sebelas Maret Mathematics Competition), SPA (Science Project Award), MCL (Mathematics Champion League), dan Starfest.

SMART MC dan SPA

SMART MC adalah olimpiade yang diselenggarakan HIMATIKA dimana diikuti oleh murid SMA dan juga murid-murid dari seluruh sekolah di Indonesia. Pada 2023, SMART MC memasuki tahun ke-8.

SPA adalah lomba karya tulis ilmiah yang diikuti oleh murid-murid SMP, SMA dan perguruan tinggi di seluruh Indonesia. Pada 2023, SPA juga memasuki tahun ke-8nya.

MCL dan Starfest

MCL adalah kompetisi nonakademik untuk mendukung kemampuan di bidang e-sport. Pada 2023, MCL terdiri dari *Mobile Legends Competition* yang diikuti masyarakat umum.

Starfest adalah salah satu rangkaian acara STARFM dimana terdapat Cover Song Competition dan seminar yang dapat diikuti masyarakat umum. Starfest juga merupakan puncak dari rangkaian acara STARFM. Pada 2023, Starfest memasuki tahun ke-8nya.

matematika berprestasi



Embun Putri H.



Juara 1 Lomba
Menulis Cerpen

Mahasiswa Matematika angkatan 22 atas nama Embun berhasil mendapat Juara 1 Lomba Menulis Cerpen tingkat Nasional yang diselenggarakan oleh salah satu perusahaan penerbit buku. Dalam lomba tersebut, Embun mengajukan karya cerpennya yang berjudul "Jangan Pandang Sebelah Mata" dan kemudian berhasil masuk 10 besar. Di babak 10 besar para finalis diminta untuk mengirimkan naskah dengan tema yang sudah ditentukan. Setelah itu dikerucutkan lagi ke 5 besar dan tentunya para finalis harus mengirimkan naskah lagi. Di babak final ini Embun mengajukan cerpen berjudul "Air Mata Kala Hujan" yang kemudian membawanya menjadi juara satu. Ia juga berpesan kepada para mahasiswa, agar mencari tahu apa minat bakat kita dan kemudian menekuninya. Embun juga menuturkan bahwa "Mungkin hasil yang didapatkan ngga akan selalu instan tapi InSyaaAllah usaha yang kalian lakukan akan membuat hasil terbaik bagi kalian"

Voca

Champion of Mixed Choir Category
Champion of Music of Religion Category
Champion of Folksong Category
Grand Champion of 9th Satya Dharma Gita Choir Festival



Adelia (Matematika 21), Rio (Matematika 21), Saka (Matematika 21), dan Ristra (Matematika 22) sebagai tim VOCA UNS telah memenangkan beberapa kategori lomba 9th Satya Dharma Gita Choir Festival yang diadakan oleh paduan suara mahasiswa FH UNDIP, antara lain Champion of Mixed Choir Category, Champion of Music of Religion Category, Champion of Folksong Category. Juga mendapatkan juara umum, Grand Champion of 9th Satya Dharma Gita Choir Festival. Selama proses lomba ini cukup melelahkan karena harus berlatih setiap hari. Disisi lain berlatih dengan keras, mereka juga percaya dengan kuasa Tuhan. Maka dari itu setiap malam setelah latihan, tidak lupa dengan beroda bersama sesuai agama masing-masing memohon mendapat hasil yang terbaik kepada Tuhan.

BEHIND THE RAIN



Di tengah perjalanan Rachel dan Charez, tidak sengaja mereka berpapasan dengan teman yang Rachel kenal dan di sebelah orang tersebut ada seorang perempuan yang Rachel sendiri tidak tahu siapa. Saat Rachel dan Charez berhenti sejenak untuk menyapa, kedua orang itu pun berhenti. "Eh? Halo Alvaro, akhir-akhir ini aku jarang lihat kamu," sapa Rachel lebih dulu. "Oh Rachel? Halo, iya nih belakangan ini aku lebih sering kelas online jadi jarang ke kampus," balas Alvaro sembari menunjuk Rachel.

Untuk menghilangkan rasa penasarannya, Rachel pun bertanya, "Ngomong-ngomong dia siapa ya? Bukannya kamu masih dengan Yuki?". Dengan respon yang agak kaget dan kebingungan, Alvaro menjawab, "Kenalin ini pacar aku, Kania. Sekarang aku udah nggak sama Yuki". "Halo kenalin aku Kania," sapa Kania duluan dibalas lambaian tangan oleh Rachel dan Charez. Alvaro menggaruk tengkuknya yang tidak gatal.

Masih dengan rasa penasarannya, Rachel lanjut bertanya, "Oh iya? Sejak kapan kalian putus terus kenapa kok bisa?". Charez ygng menyadari ketidaknyamanan Alvaro, langsung membuka mulut,

"Kayaknya tokonya udah mau tutup. Alvaro Kania kita duluan ya soalnya kita mau ke toko buku terus bentar lagi tutup. Kapan-kapan kita ngobrol lagi ya, senang bertemu kalian". Charez dengan segera menarik Rachel untuk pergi dari tempat itu.

Rachel yang bingung dengan Charez yang tiba-tiba menariknya secara paksa pun bertanya, "Kenapa sih kok buru-buru? Bukannya toko bukunya masih buku sekitaran 2 jam ya?". "Bukan gitu, aku narik kamu karena Alvaro kelihatan nggak nyaman kamu tanyain, kalo kamu mau tanya tentang mantan pacarnya itu baiknya sama Alvaro sendiri aja pas dia nggak sama Kania," Jelas Charez. "Memangnya kenapa? Tadi Kania juga responnya biasa aja," bantah Rachel. Charez masih sabar menjawab, "Kalo Kania kelihatan biasa aja juga kamu harus jaga perasaannya, nggak ada yang tau kan kalo di dalam hati sebenarnya dia udah maki-maki. Jangan sampai mereka berantem karena masalah ini doang". "Ohh iya, baiklah. Maaf tadi aku udah kelewat batas," titah Rachel. "Kalo maaf kamu bilang ke Alvaro sama Kania sana, bukan ke aku," balas Charez.



Keesokan harinya, aktivitas perkuliahan berlangsung seperti biasa. Kebetulan di hari itu Rachel kuliah dengan kelas yang sama dengan Yuki. Seusai kelas berlangsung, Rachel menghampiri Yuki dengan agak tergesa. "Yuki Yuki, mau ngobrol bentar boleh nggak?" tanya Rachel. "Boleh, mau di kantin aja?" tanya Yuki balik, "Oke".

Sesampainya di kantin, Rachel membuka pembicaraan, "Jadi gini, kemarin aku lagi di luar terus nggak sengaja papasan sama Alvaro. Dia nggak sendiri, tapi sama cewek yang katanya itu pacarnya, Kania. Pas aku tanya, Alvaro bilang kalo kalian udah putus. Itu beneran?". Yuki agak kaget dan tertegun mendengarnya, pasalnya ia sudah lama tidak menyebutkan nama mantan pacarnya itu. "Iya, bener kok. Sekitar 2 mingguan lalu aku yang mutusin dia duluan," jawab Yuki. Rachel semakin terkejut mendengar jawaban Yuki, "Kenapa?". "Soalnya, sama dia hampir tiap hari diajak keluar, kalau aku bilang lagi nggak bisa, dia tetep maksa aku buat ikut. Selain itu juga aku ngerasa makin kesini dia maunya diturutin apa keinginannya, padahal aku juga ada kesibukan lain," jawab Yuki sambil agak malas.

"Ohh ternyata begitu. Tapi kenapa dia udah sama yang lain, ya? Maksudnya, 2 minggu itu cepet banget," tanya Rachel lagi. "Kalau itu aku nggak tau dan nggak mau tau," jawab Yuki.

"Ngomong-ngomong, gimana kabarmu belakangan ini? Apa semuanya berjalan baik?" tanya Rachel dengan mengganti topik pembicaraan. Terdengar helaan nafas dari lawan bicaranya. Dengan perlahan ia berkata, "Sebenarnya aku ngerasa lagi nggak baik-baik aja, Chel. Lebih tepatnya kita. Jujur awal aku ngerasain hubungan kita agak renggang, kupikir itu karena aku sendiri. Tapi itu ada alasannya, aku lagi ngerasa di titik terendahku, pas itu keluargaku lagi ada masalah yang bikin kita semua harus mikir gimana cara nylesaiinya, belum lagi jadwal kuliah dan organisasi yang padat, jadi aku harus bolak-balik dari kampus ke rumah padahal jaraknya nggak sedeket itu. Aku pengen banget cerita masalah ini ke kamu, tapi karena aku ngerasa waktunya belum tepat karena aku yang udah harus segera pulang dan kamu yang punya banyak rencana rapat dan acara lain, jadi aku mendam semuanya sendiri," ucap Yuki panjang lebar.

"Terus aku pikir, mungkin dengan aku punya pasangan, bisa ringanin pikiranku dan bisa bantu aku untuk sedikit menyelesaikan masalah. Tapi ternyata aku ketemu orang yang salah. Sebenarnya, sebelumnya aku udah nggak berharap lagi sama dia dengan sifatnya yang kayak gitu. Tapi akhirnya lebih baik aku omongin secepatnya. Semenjak itu, aku kemana-mana sendiri. Aku pengen banget deket sama kamu lagi, aku berusaha ngobrol sama kamu walaupun sebentar, tapi aku masih takut sama reaksimu bakal gimana. Aku pikir ini semua karena perbuatanku, jadi aku nggak berhak buat sedeket itu sama kamu lagi," tambah Yuki. Mendengar cerita lengkap dari sisi Yuki, Rachel semakin merasa bersalah atas perlakuannya terhadap Yuki selama ini. Ia tidak berpikir sejauh itu sebab ia kini jarang melihat ekspresi Yuki. Tidak seharusnya ia sebegitu cuek terhadap orang-orang, terlebih teman dekatnya sejak dulu.

"Yuki... sebelumnya maaf banget. Aku bodoh banget sampe bisa nggak kepikiran sebelumnya buat tanyain kondisimu gimana yang ternyata kamu ngerasa kayak gini. Nggak, ini bukan salahmu, justru aku yang salah karena bisa-bisanya nggak sadar sama sikapmu sejak awal, gimana kegiatan keseharianmu.

Harusnya aku bisa lebih peduli dan perhatian lagi, apalagi kamu teman baikku sejak lama. Maaf aku yang nggak pernah luangin waktu buat tanya kondisimu, atau bahkan berinisiatif untuk mengajar mengobrol. Karena sebelumnya aku berpikir kalau kamu lagi marah sama aku, jadi aku pikir lebih baik diam daripada membikin kamu makin marah nantinya. Maaf, Yuki," ucap Rachel tak kalah panjangnya.

Seusai percakapan singkat tetapi panjang yang berharga itu, kini hubungan persahabatan antara keduanya sudah kembali seperti semula. Banyak terjadi kesalahpahaman di antara keduanya yang mengakibatkan perubahan di beberapa bulan terakhir. Kunci utamanya yaitu komunikasi dan waktu. Kurangnya waktu mereka masing-masing sehingga sulit untuk berkabar antara satu sama lain.

Di lain sisi, Rachel sekarang pun sudah memiliki tambatan hati, yaitu Charez. Kini keduanya sudah menjalin hubungan selama kurang lebih 2 bulan. Hubungan sehat mereka sangat baik dilakukan dengan seringnya belajar bersama, aktif mengikuti kegiatan bermanfaat, saling menasihati dan mengkomunikasi secara langsung jika ada suatu masalah, dan tentunya penting untuk berpikir dewasa oleh masing-masing. **THE END**

RIDDLE

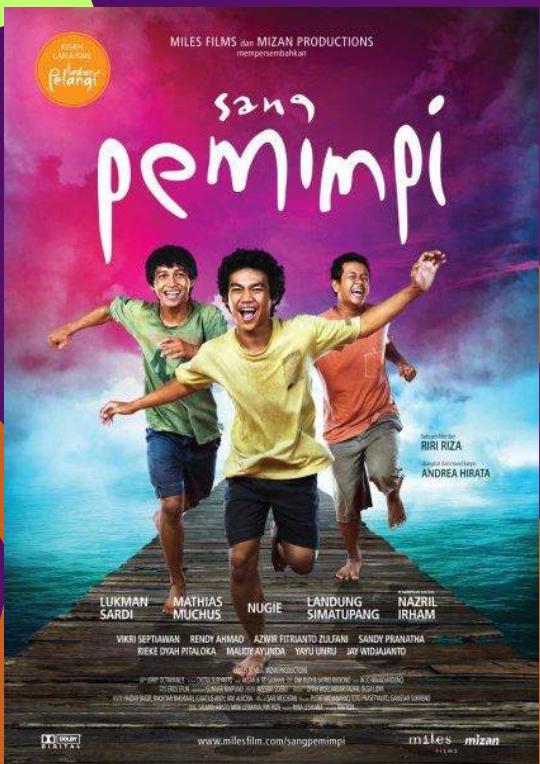
Saya bulat, warna saya oranye, Pada
Halloween, di meja saya berdiri.
Pahatlah senyum, berikan cahaya,
Siapakah saya di malam gelap?

HALLOWEEN

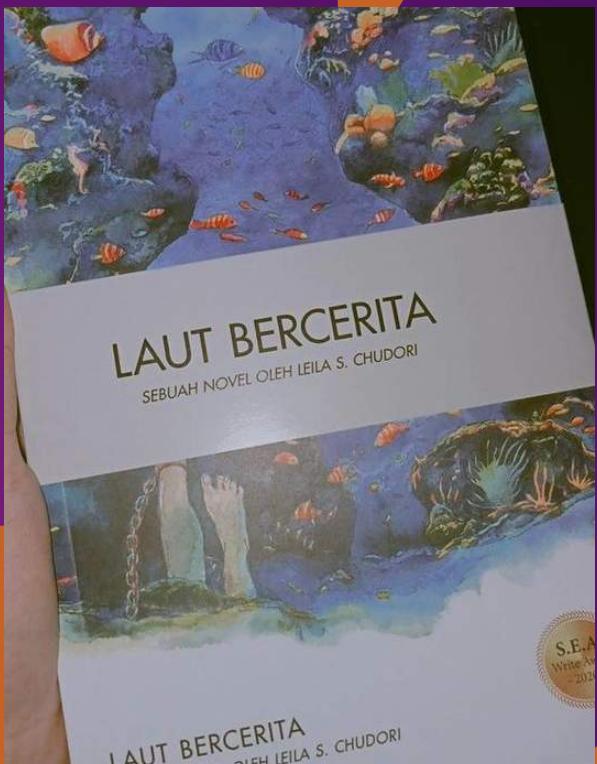
PARTY



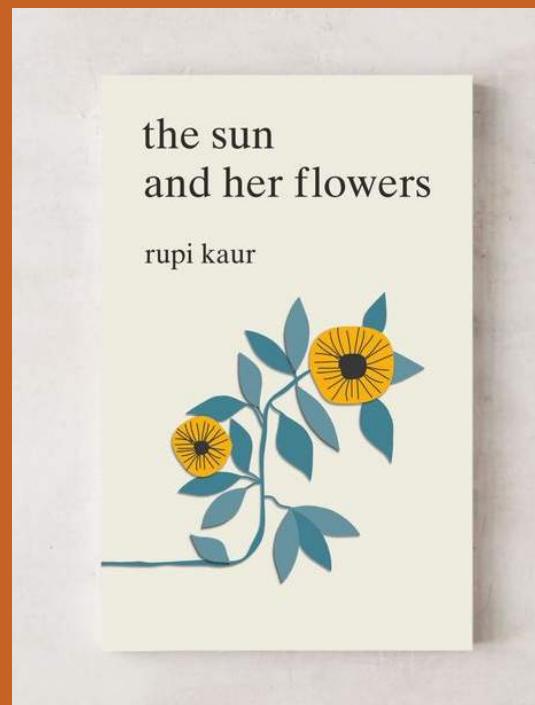
REKOMENDASI NOVEL



SANG PEMIMPI



LAUT BERCERITA



THE SUN AND HER FLOWER

REKOMENDASI FILM



TRON LEGACY



THE KILLER

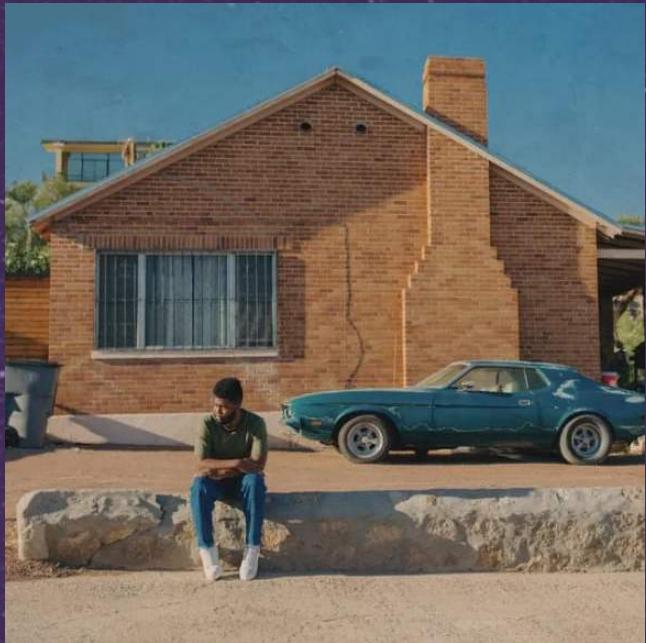


GADIS KRETEK



INCEPTION

REKOMENDASI LIRIK



BETTER
BY KHALID



DEMAM UNYU UNYU
BY CJR



TAMAN JURUG
BY DENNY CAKNAN



TAKE A CHANCE WITH ME
BY NIKI

REKOMENDASI GAMES



GENSHIN IMPACT



PUBG MOBILE



MOBILE LEGENDS



TIPS & TRICK MENIKMATI FILM HORROR

JANGAN NONTON SENDIRI!

PASTIKAN KAMU NONTON BARENG ORANG TERDEKAT SEPERTI PACAR, TEMAN, KELUARGA, ATAU BAHKAN BERSAMA HEWAN PELIHARAANMU JIKA KAMU MENONTON FILM HORROR ITU DI RUMAH. DENGAN BEGIKU KAMU AKAN SELASU MERASA NYAMAN

SIAPKAN CAMILAN!

AGAR TIDAK TERLALU TEGANG, SANGAT DISARANKAN KAMU NONTON SAMBIL MAKAN SNACK, MINUM, ATAU MENGUNYAH PERMEN KARET. DENGAN BEGIITU, KAMU AKAN SANTAI MENIKMATI FILMNYA

TANAMKAN SUGESTI!

DARI MULAI MENONTON FILM TERSEBUT, TANAMKAN SUGESTI BAHWA SEMUA YANG KAMU SAKSIKAN HANYALAH ADEGAN FILM, TIDAK ADA YANG NYATA. DENGAN BEGIITU KAMU AKAN SELALU ENJOY PADA SAAT MENONTON FILM HORROR.

APRESIASI FOTOGRAFI

Langit Sumatra -Gaa

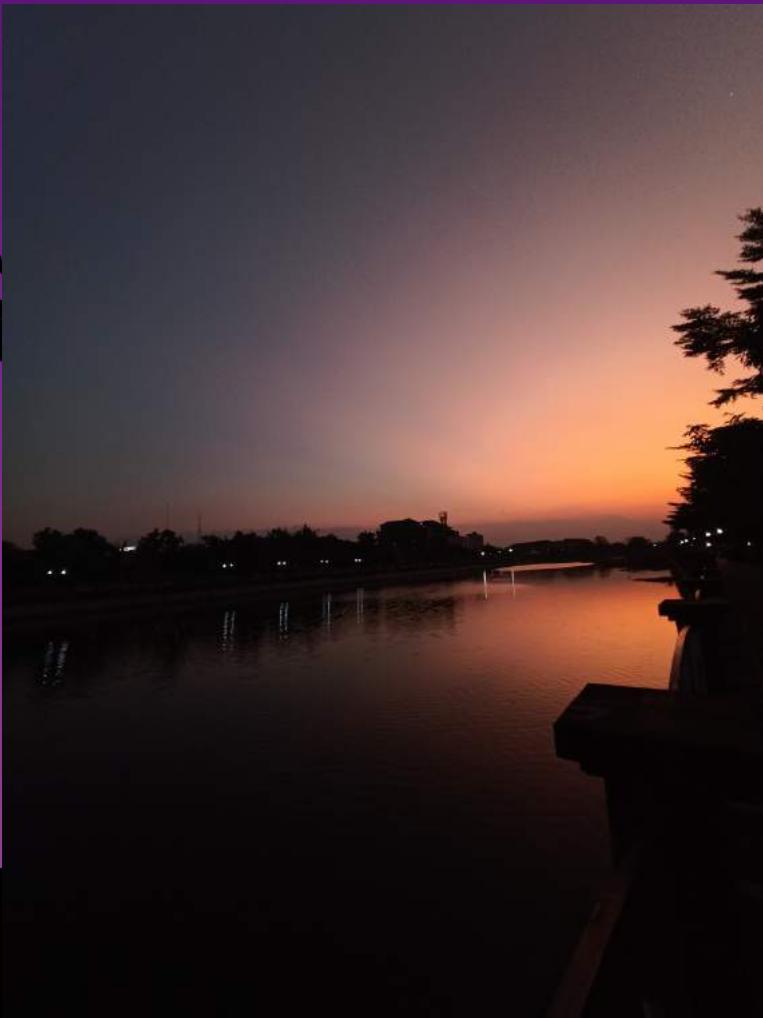


Never Mind -Fyuh



APRESIASI FOTOGRAFI

Sunset at bengawan solo -Gaa



Sources of oil -Gaa



OPEN KARYA

PICK UP LINES

apa bedanya kamu sama DPR? kalo DPR dewan perwakilan rakyat, kalo kamu dewan and only...

-45s

Kenapa kalo chat dosen itu harus sopan? Karena kalo ugal2an itu mah aku yang suka sama kamu gak sehh

-Bukan monyet

Tau nggak kenapa pelangi itu warna warni? Karena dia iri sama kamu, soalnya kamu bisa buat hariku selalu berwarna

-Yg suka kamu



OPEN KARYA

PICK UP LINES

Kalo dipikir-pikir kenapa banyak orang bilang di dunia ini gak ada yg sempurna? Padahal tiap aku ngeliat kamu, sempurna aja gak cukup buat mendefinisikan betapa manisnya kamu di mataku

-Si cantik

Cintaku padamu bagai kopi saset

Numero uno~

-Secant

do you know the difference between history and you? history is the past but you are my future

-Adik manis

Do you believe in love at first sight?

Or shall I walk past again?

-Robert Pattinson

"1. Kamu itu pelangi ya? Karena setiap kali aku merasa hampa, kehadiranmu membuat hidupku penuh warna
2. Tangganmu kelihatannya capek, sini aku pegangin buat kamu
3. Aku tadi habis jatuh, iya jatuh cinta sama kamu"

-Orang waras

OPEN KARYA

QOUTES

"Aku suka hujan, tapi aku takut suara
petir, itu adalah untaian kata kenapa
aku suka dengan manusia tapi aku juga
takut dengan sifatnya"

-Geledek



Bersyukur untuk hal-hal kecil itu
ambah semangat buat jalanin hari.
Sudahkah kamu bersyukur?

-Hehehe



OPEN KARYA

QOUTES

"Terkadang aku ingin menjadi tunarungu, yang lebih baik tidak mendengar semuanya, daripada harus mendengar suara yang tak ingin kudengar"

-Manusia Biru

"Aku ingin menangis, tapi aku terpaksa diam, karena tidak semua orang harus tau alasan kenapa aku menahan sakit"

-Yang suka tidur

"Kenapa isi kepala penuh dan berantakan, aku hanya ingin tidur dengan tenang walaupun sesaat"

-Anak Ayah

Kenapa kalo chat dosen itu harus sopan? Karena kalo ugal2an itu mah aku yang suka sama kamu gak sehh

-Lia aja sih

MITOS VS FAKTA

Makan permen bikin kelebihan berat badan

VS

Makan permen berlebihan tidak menyebabkan kelebihan berat badan, tapi bikin jerawatan

Di hari Halloween setiap rumah wajib didatangi saat ajang trick-or-treat

VS

Tidak setiap permen yang diperoleh dari trick-or-treat aman dikonsumsi

Berkumur setelah sikat gigi

VS

Berkumur mengurangi kinerja flouride pada pasta gigi yang berguna memutihkan gigi

Labu kuning cuma buat hiasan

VS

Labu kuning dapat dikonsumsi dan juga sumber gizi yang bagus

SAMBAT

Salam Buat Anak Matematika

From : aku

To : kamu

Tau gasih? sama km sakit, ga sama km makin
sakit. Definisi nyiksa diri sendiri. Gatau harus
gmn lg.

From : gweh

To : paris

gatelii

From : Anak stat

To : Bella

Tetep semangat menjalani semuanya
walaupun yaallah yaallah banyak
biar apa?

From : mas² stat

To : sipaling math
peka dong



SAMBAT

Salam Buat Anak Matematika

From : Si paling paling

To : Buat anak math yang jarang pake
deodorant

Buat ybs, plis deh pake deodorant. Tiap lu
angkat tangan ketek lu bau nyengat anjay.

Mau ngingetin ga enak gw nya. Thx
atensinya

From : adadeh

To : himatika23

makasii udah bertahan sampai akhir.
semangat raplen, semangat mubes <3

From : Si apa ya

To : Anak Acara LK

HALOOOO!! Semangat LKnya seng,
gasabar liat pensi kitaa awww

From : Si penjual Topi

To : Panitia STAR FM (terkhusus
SMART MC)

Ayooo beli topi dong 😊😊

From : kepo

To : akt22

jangan lupa 2 periode nya!!!

From : -

To : -

Buat siapapun, jangan lupa istirahat <3