



SIARAN PERS

Foto dan Video di Malam Hari Selalu Gelap? Pakai *Smartphone* Paling Pintar biar Jadi *Epic*

Samsung Galaxy S22 5G dan S22+ 5G hadir dengan inovasi Nightography yang menjadikan tiap konten dalam kondisi low light jadi lebih stand out

Jakarta, 15 Februari 2022 – Galaxy S22 5G dan S22+ 5G hadir dengan berbagai inovasi terdepan di industri. Satu di antaranya yang paling menarik adalah Nightography yang mendobrak standar kemampuan kamera *smartphone*. Dengan berbagai lompatan besar terhadap *pro-grade camera* di kedua perangkat, seperti Nightography Photo, Nightography Video, Cinematic Video, Super Clear Glass, hingga Adaptive Pixel, Galaxy S22 5G dan S22+ 5G benar-benar menjadi *smartphone flagship* andal untuk mendapat kualitas foto dan video terbaik kapan pun dan di mana pun, termasuk di kondisi cahaya yang begitu minim sekalipun.

“Samsung memahami bahwa kamera telah menjadi fitur yang begitu digemari pengguna pada Galaxy S Series, terutama untuk para *social expressers* dalam mengekspresikan dirinya melalui video. Galaxy S22 5G dan S22+ 5G dengan kamera terpintar memiliki kemampuan Nightography yang membantu penggunanya memiliki konten pemandangan dan momen di malam hari yang paling *epic*. Pengguna pun bisa mengekspresikan diri dengan lebih spontan, tak peduli bagaimana kondisi cahaya di sekitar mereka, untuk menghasilkan konten yang lebih unik namun tetap berkualitas tinggi,” ujar **Verry Octavianus, Product Marketing Manager Mobile Experience, Samsung Electronics Indonesia**.

Simak bagaimana kamu bisa menghidupkan tiap momen yang kamu jalani di kondisi *low light* dengan Nightography di Galaxy S22 5G dan S22+ 5G:

Ambil foto di *rooftop* saat malam hari jadi paling *epic* dengan satu klik

Bosan dengan foto *portrait* siang hari yang biasa? Dengan Galaxy S22 5G dan S22+ 5G, kamu bisa mendapat foto *portrait* yang lebih *epic* saat kondisi *low light*, baik itu dengan kamera depan maupun belakang. Jadi, kamu bisa berfoto di *low light* dengan lebih seru, baik itu saat *hunting* dan berpose di sudut-sudut kota di bawah cahaya lampu warna-warni, foto di kafe favorit kamu saat kulineran malam hari, atau bahkan mengambil foto hewan peliharaanmu di rumah. Lantas, bagaimana Galaxy S22 5G dan S22+ 5G melakukannya?



Galaxy S22 5G | S22+ 5G dengan hasil foto tetap terang walaupun saat low light

Sistem kamera pada Galaxy S22 5G dan S22+ 5G telah dibekali dengan Nightography Photo yang memiliki kemampuan untuk menangkap cahaya di kondisi redup dengan lebih baik. Hal ini menjadi mungkin berkat kehadiran *pixel sensor* yang 23% lebih besar dibanding S21 5G dan S21+ 5G, teknologi Adaptive Pixel, serta *wide aperture* hingga F/1.8. Dengan begitu, perangkat bisa menangkap lebih banyak cahaya dan membuat foto lebih cerah.

Kemampuan tersebut juga dilengkapi dengan pemrosesan gambar yang begitu cerdas, termasuk dalam mengurangi *noise* yang kerap muncul saat kondisi *low light*. Dalam hal ini, teknologi Nona-Binning, didukung dengan Image Signal Processor (ISP) berbasis AI terdepan dari Samsung, mampu menghadirkan resolusi gambar tertinggi untuk menghasilkan foto yang lebih jernih, tajam, dan detail. Hasilnya? Tentunya foto yang makin bening dan siap di-*post* di media sosial tanpa *edit*.

Menariknya lagi, Galaxy S22 5G dan S22+ 5G juga punya fitur Object Eraser. Jadi, kamu bisa menghapus orang atau benda yang kamu rasa mengganggu di foto kamu secara instan tanpa bantuan aplikasi tambahan. Foto yang kamu tangkap pun akan benar-benar sesuai dengan apa yang kamu bayangkan.

Abadikan aktivitas kamu di malam hari jadi lebih *epic* dengan video yang lebih *pro*

Selain foto malam hari yang lebih jernih, Galaxy S22 5G dan S22+ 5G juga hadir dengan Nightography Video yang memastikan rekaman video kamu di kondisi *low light* tampil begitu terang dan detail. Jadi, kamu bisa mengabadikan keseruan malam kamu, mulai dari nongkrong di tempat favorit, sleepover di rumah teman, hingga merekam pemandangan malam yang unik di tempat kamu staycation.



Bidikan kamera dalam mode normal maupun mode portrait di malam hari tetap tajam dan detail

Nightography Video hadir berkat pengembangan teknologi video terbesar yang pernah dilakukan Samsung. Salah satunya adalah peningkatan pada Auto Framerate yang mampu menyesuaikan fps dan shutter speed terhadap kondisi cahaya. Jadi, kamu bisa mendapatkan tingkat kecerahan dan detail yang lebih baik di tiap video yang kamu rekam di kondisi *low light*. Lalu, pengembangan juga dilakukan pada teknologi Super Night Resolution yang memberikan kejernihan lebih di tiap video yang direkam kondisi *low light* dengan menggabungkan berbagai *frame* untuk mendapatkan resolusi yang lebih baik.

Galaxy S22 5G dan S22+ 5G juga mengusung teknologi Super HDR yang telah dikembangkan. Samsung membekali kedua perangkat tersebut dengan prosesor 4nm yang mampu menjalankan algoritma AI yang lebih maksimal untuk menciptakan hasil rekaman yang lebih realistis dengan mengoptimalkan kontras warna pada tiap-tiap titik gelap dan terang. Algoritma AI yang lebih cerdas ini juga mampu menganalisis tiap frame dan menciptakan detail dan warna yang lebih jernih dengan menyerap cahaya yang ditangkap dari kamera.

Tak ketinggalan, ada teknologi 12-bit HDR yang mampu mengulkan 64x data warna yang lebih banyak dari 10-bit HDR yang ditemukan di generasi *smartphone* Galaxy sebelumnya. Jadi, warna rekaman yang dihasilkan bisa lebih *vivid*. Bahkan, kondisi *backlight* pun tidak akan mengganggu hasil video karena teknologi ini mampu menggabungkan dua *exposure* yang berbeda, yaitu *exposure* tinggi dan rendah, untuk menghasilkan gambar yang tetap terang ketika kamu merekam dengan melawan sumber cahaya.

Merekam tanpa gemetar, hasil video stabil tanpa *gimbal*

Galaxy S22 5G dan S22+ 5G juga membawa kemampuan videografi di *smartphone* ke level yang lebih tinggi berkat kemampuan Cinematic Video. Dengan Super Steady System yang dikembangkan, pengguna bisa menangkap pergerakan objek dalam video menjadi lebih *smooth* dan lebih minim getaran. Jadi, kamu bisa merekam momen keliling kota saat malam hari hingga aktivitas lari kamu di tempat seperti Stadion Utama Gelora Bung Karno jadi lebih stabil dan makin *Instagrammable*.



Merekam suasana malam di tengah kota dengan lebih terang dan minim getaran walau sambil bergerak

Hal tersebut tidak terlepas dari Artificial Intelligence Video Digital Image Stabilization (AI VDIS) yang 4x lebih cepat dalam menganalisis pergerakan perangkat dan kondisi penggunaannya, misalnya ketika berjalan atau berlari. Dengan begitu, stabilisasi yang dihasilkan menjadi lebih optimal, memungkinkan pengguna menciptakan video yang makin stabil layaknya menggunakan kamera profesional. Selain itu, Optical Image Stabilization (OIS) yang 58% lebih luas untuk menangkap lebih banyak variasi arah datangnya cahaya juga membuat hasil rekaman jadi lebih jernih, termasuk di malam hari.

Tidak hanya mampu menghasilkan video di kondisi *low-light* yang super stabil, kedua perangkat ini juga mampu fokus pada subjek yang direkam dengan lebih baik. Berkat teknologi Multi Object Tracking yang didukung *auto frame rate* yang lebih besar, Galaxy S22 5G dan S22+ 5G mampu mendeteksi hingga 10 orang dalam *frame* dengan fokus yang lebih cepat dalam kondisi *low-light*. Hal tersebut juga didukung dengan digantinya sensor Laser AutoFocus (AF) dengan AI terbaru untuk hasil fokus yang lebih pintar.

Kini, kamu bisa bikin konten *epic* siang dan malam pakai S22 5G & S22+ 5G dengan *pre-order* sekarang!

Bagi kamu yang tidak sabar untuk punya cara baru membuat konten dalam gelap yang *game-changing* dengan Galaxy S22 5G dan S22+ 5G, *pre-order* telah dibuka sampai 3 Maret 2022 di www.samsung.com/id.

Berikut detail harga untuk Galaxy S22 5G dan S22+ 5G:

- Galaxy S22 5G: Rp11.999.000 (8GB/128GB) dan Rp12.999.000 (8GB/256GB) dengan pilihan warna Phantom White, Phantom Black, Green, dan Pink Gold
- Galaxy S22+ 5G: Rp14.999.000 (8GB/128GB) dan Rp15.999.000 (8GB/256GB) dengan pilihan warna Phantom White, Phantom Black, Green, dan Pink Gold

Selama periode *pre-order*, konsumen bisa mendapatkan berbagai penawaran yang sangat *epic* senilai Rp4.847.000 dengan rincian berikut ini:

- *E-Voucher* Samsung.com hingga Rp1.500.000
- Samsung Care+ selama 1 tahun
- *Phone case* eksklusif
- *Cashback* bank hingga Rp1.000.000
- Cicilan 0% hingga 24 bulan

Informasi lebih lanjut tentang Galaxy S22 Series 5G bisa dilihat di www.samsung.com/id.

-oOo-

Tentang Samsung Electronics Co., Ltd.

Samsung Electronics Co., Ltd menginspirasi dunia dan membentuk masa depan dengan ide-ide dan teknologi transformatif. Perusahaan ini mendefinisikan ulang dunia televisi, ponsel pintar, wearable, tablet, peralatan digital, sistem jaringan, dan semikonduktor, foundry dan solusi LED. Untuk berita terbaru, silakan mengunjungi Samsung Newsroom di news.samsung.com.

Untuk keterangan lebih lanjut:

Fia Handayani

Public Relations Manager

Samsung Electronics Indonesia

Phone: 021-2958 8000

Email: f.handayani@samsung.com