



SIARAN PERS

Samsung Galaxy Z Fold8 Ultra, Fold8, dan Flip8: HP Lipat yang Disempurnakan untuk Setiap Gaya Hidup

Galaxy Z Series terbaru membuka babak baru inovasi foldable dengan tiga pengalaman berbeda yang dirancang untuk mendukung produktivitas tingkat Ultra, eksplorasi yang lebih imersif, dan kebebasan berekspresi.

LONDON – 22 Juli 2026 – Samsung Electronics Co., Ltd. hari ini memperkenalkan [Galaxy Z Series](#) terbaru, jajaran *foldable* paling lengkap yang pernah dihadirkan Samsung, untuk membawa pengalaman *foldable* ke lebih banyak pengguna. Melalui lini terbaru ini, Samsung memperkenalkan Galaxy Z Fold8, *form factor* baru yang menghadirkan pengalaman *foldable* berbeda dan dirancang mengikuti cara pengguna menjelajah, menemukan, serta menikmati konten favorit mereka dengan lebih imersif.



Samsung Galaxy Z Fold8 Ultra, Galaxy Z Fold8, dan Galaxy Z Flip8 membuka babak baru inovasi foldable dengan pengalaman yang dirancang untuk produktivitas, eksplorasi, dan ekspresi diri.

Jajaran ini juga mencakup [Galaxy Z Fold8 Ultra](#), yang menghadirkan standar Ultra khas Galaxy ke perangkat *foldable* dengan kemampuan produktivitas dan kreasi konten maksimal melalui ruang kerja yang lebih luas. Sementara itu, Galaxy Z Flip8, seri Flip paling ramping hingga saat ini, dirancang untuk mendukung ekspresi diri dan interaksi yang cepat saat bepergian. Berbekal tujuh generasi inovasi *foldable* serta pemahaman mendalam terhadap kebutuhan konsumen, Galaxy Z Series terbaru memberikan lebih banyak pilihan kepada pengguna melalui tiga pengalaman berbeda yang dirancang untuk memenuhi beragam kebutuhan.

SAMSUNG

Galaxy AI telah dioptimalkan untuk setiap *form factor* tersebut. Di seluruh jajaran Galaxy Z Series, setiap insight menjadi lebih relevan untuk ditindaklanjuti, sementara setiap interaksi terasa semakin terhubung. Layar yang lebih besar pada [Galaxy Z Fold8](#) dan [Galaxy Z Fold8 Ultra](#) membuat aktivitas *multitasking* menjadi lebih mudah, sedangkan AI-native FlexWindow pada [Galaxy Z Flip8](#) menghadirkan informasi penting dan shortcut yang selalu mudah diakses. Didukung pula oleh pengalaman AI dari mitra seperti Gemini Intelligence, Galaxy memberikan lebih banyak cara bagi pengguna untuk menyelesaikan berbagai aktivitas dalam langkah yang lebih ringkas, dengan tetap mengedepankan transparansi, privasi, dan kendali penuh di tangan pengguna.

"Seiring AI berkembang menjadi semakin agentic, perangkat mobile akan menjadi titik masuk paling personal menuju pengalaman yang mampu memahami dan beradaptasi dengan setiap pengguna," ujar **TM Roh, Chief Executive Officer, President and Head of the Device eXperience (DX) Division, Samsung Electronics**. "Dengan menetapkan standar baru untuk perangkat *foldable*, kami kembali menghadirkan lompatan dalam pengalaman mobile premium sekaligus membuka era baru AI yang lebih cerdas bagi semakin banyak pengguna."

Galaxy Z Fold8 Terbaru: Pengalaman *Foldable* Galaxy Baru untuk Menikmati Konten Lebih Imersif

[Galaxy Z Fold8](#) dirancang ulang bagi pengguna yang menginginkan perangkat *foldable* yang terasa natural ketika rasa ingin tahu berkembang menjadi eksplorasi yang lebih mendalam. Menghadirkan form factor baru, Galaxy Z Fold8 memungkinkan perpindahan yang mulus dari interaksi cepat di cover screen ke pengalaman menikmati video, membaca, hingga bermain game yang lebih imersif di layar utama. Dengan rasio layar yang intuitif serta performa yang tahan lama, Galaxy Z Fold8 membantu pengguna menikmati konten, cerita, dan inspirasi yang paling berarti dengan lebih maksimal.

Dirancang untuk Eksplorasi

Rasio layar [Galaxy Z Fold8](#) dirancang mengikuti cara pengguna menikmati konten sepanjang hari. Dengan menyesuaikan tampilan terhadap jenis konten yang diakses, Galaxy Z Fold8 menghadirkan pengalaman yang lebih imersif, baik saat browsing, menonton, membaca, maupun bermain game. Dengan bobot hanya 201 gram¹, Galaxy Z Fold8 menjadi Galaxy Z Fold paling ringan yang pernah dihadirkan Samsung². Meski ringan, perangkat ini dibekali Snapdragon® 8 Elite Gen 5 for Galaxy³ serta baterai berkapasitas 4.800mAh⁴ yang lebih besar, menghadirkan performa mulus dan responsif dengan daya tahan lebih lama sehingga pengguna dapat menikmati konten tanpa gangguan.

- Saat dilipat, **cover screen berasio 10:16⁵** menghadirkan pengalaman yang familiar dan nyaman untuk aktivitas yang paling sering dilakukan, seperti berkirim pesan, melihat media sosial, browsing, maupun menikmati video pendek.
- Saat dibuka, **layar utama berasio 4:3⁶** menghadirkan area tampilan yang lebih luas sehingga pengalaman bermain game dan menonton film terasa semakin imersif.

¹ Berat perangkat dapat berbeda tergantung negara atau wilayah.

² Dibandingkan dengan model Galaxy Z Fold generasi sebelumnya.

³ Produk bermerek Snapdragon merupakan produk dari Qualcomm Technologies, Inc. dan/atau anak perusahaannya. Snapdragon adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar milik Qualcomm Incorporated.

⁴ Nilai tipikal diperoleh berdasarkan pengujian di laboratorium pihak ketiga. Nilai tipikal merupakan estimasi rata-rata yang mempertimbangkan variasi kapasitas baterai di antara sampel baterai yang diuji sesuai standar IEC 61960. Kapasitas baterai terukur (rated capacity) Galaxy Z Fold8 adalah **4.660mAh**.

⁵ Diukur secara diagonal, ukuran Cover Screen Galaxy Z Fold8 adalah 5,5 inci pada persegi panjang penuh dan 5,4 inci dengan memperhitungkan sudut membulat. Ukuran Main Screen adalah 7,6 inci pada persegi panjang penuh maupun dengan memperhitungkan sudut membulat. Area tampilan sebenarnya sedikit lebih kecil karena adanya sudut membulat dan lubang kamera. Rasio aspek yang ditampilkan merupakan nilai perkiraan berdasarkan model representatif.

⁶ Rasio aspek yang ditampilkan bersifat perkiraan dan didasarkan pada nilai dari model representatif.

SAMSUNG

- Ketika diputar ke orientasi landscape, rasio layar tersebut juga menjadi ideal untuk membaca artikel, e-book, maupun konten panjang dengan lebih nyaman tanpa perlu membawa perangkat tambahan.
- Kombinasi berbagai rasio layar ini dirancang mengikuti kebiasaan pengguna dalam menikmati konten, sehingga Galaxy Z Fold8 mampu menghadirkan pengalaman yang lebih imersif, baik untuk penggunaan singkat maupun sesi yang lebih lama.

Layar yang Dirancang Ulang hingga ke Strukturnya

Di seluruh jajaran Galaxy Z Series terbaru, keahlian Samsung dalam rekayasa layar menjadi fondasi utama untuk menghadirkan pengalaman *foldable* yang semakin sempurna melalui desain yang lebih tipis, daya tahan lebih baik, dan pengalaman visual yang semakin mulus.



Teknologi Flex Titanium terbaru menghadirkan desain foldable yang lebih tipis sekaligus tetap tangguh berkat struktur display berbasis titanium yang lebih kuat.

- Teknologi **Flex Titanium** terbaru menghadirkan struktur layar berbasis titanium yang dirancang untuk membuat perangkat *foldable* lebih tipis tanpa mengurangi daya tahannya. Dengan mengombinasikan lapisan titanium alloy dan pelat titanium yang telah disempurnakan, Flex Titanium memperkuat struktur penopang layar, membantu menyerap tekanan dan benturan, sekaligus mengurangi tampilan lipatan seiring waktu. Struktur ini juga menyempurnakan mekanisme buka-tutup perangkat dengan menyeimbangkan mekanisme hinge, tegangan layar, dan gaya magnet sehingga proses membuka perangkat terasa lebih ringan, halus, dan natural.⁷
- Dengan tingkat kecerahan hingga **3.000 nits**, didukung **Vision Booster** dan lapisan layar **low-reflection**, layar utama tetap tampil cerah dan mudah dilihat bahkan saat digunakan di luar ruangan.

Kamera Jernih dan Serbaguna

Galaxy Z Fold8 dirancang untuk membantu pengguna mengabadikan sekaligus membagikan setiap momen yang menarik perhatian. Mulai dari pemandangan luas, foto bersama, hingga momen spontan saat bepergian, Galaxy Z Fold8 membuat proses memotret, mengedit, dan membagikan foto maupun video menjadi lebih praktis.

⁷ Dibandingkan dengan Galaxy Z Fold generasi sebelumnya.

SAMSUNG



Galaxy Z Fold8 dibekali dual kamera 50 MP yang mampu menghasilkan detail beresolusi tinggi secara konsisten, baik saat menggunakan lensa *wide* maupun *ultra-wide*.



Dengan dual kamera 50 MP, Galaxy Z Fold8 menghadirkan kualitas foto beresolusi tinggi yang tetap konsisten di berbagai sudut pengambilan gambar, mulai dari *wide* hingga *ultra-wide*.

- Kamera ganda **50MP** menghadirkan detail beresolusi tinggi yang konsisten pada kamera wide maupun ultra-wide, sehingga kualitas gambar tetap optimal di berbagai kondisi pengambilan gambar.⁸
- **Dual Recording** memungkinkan pengguna merekam kedua sisi momen secara bersamaan sambil melihat preview diri melalui cover screen, sehingga ekspresi dan interaksi dapat direkam dengan lebih mudah.
- **My FanCam**⁹ secara otomatis melacak subjek yang dipilih dan menyesuaikan framing ke rasio aspek yang diinginkan, sehingga adegan yang dinamis dapat langsung diubah menjadi video siap dibagikan ke media sosial dengan proses editing yang lebih minim.

[Mengikuti image dari Global]

⁸ Hasil dapat berbeda tergantung pada kondisi pencahayaan dan/atau kondisi pengambilan gambar, termasuk apabila terdapat beberapa subjek, subjek berada di luar fokus, atau subjek bergerak.

⁹ Fitur My FanCam memerlukan login ke Samsung Account. Ketersediaan fitur dapat berbeda tergantung jenis video. Fitur ini tidak didukung apabila tidak ada subjek yang dapat dilacak. Akurasi hasil tidak dijamin.

My FanCam secara otomatis mengikuti subjek dan menyesuaikan komposisi video, sehingga pengguna dapat membuat konten yang lebih rapi tanpa perlu banyak editing.

Galaxy Z Fold8 Ultra: *Foldable* Ultra untuk Produktivitas Maksimal

Ultra merupakan standar tertinggi Galaxy dalam hal performa, kemampuan, dan inovasi. Melalui [Galaxy Z Fold8 Ultra](#), standar tersebut kini hadir dalam desain *foldable* paling canggih dari Samsung. Layar utama seluas 8 inci¹⁰ menghadirkan ruang kerja yang lebih luas untuk multitasking, sementara sistem kamera canggih dan baterai berkapasitas besar mendukung produktivitas serta kreativitas sepanjang hari. Seluruh kemampuan tersebut dikemas dalam desain Galaxy Z Fold paling tipis hingga saat ini, dengan ketebalan hanya 4,1 mm saat dibuka dan bobot 215 gram¹, sehingga menetapkan standar baru untuk produktivitas saat bepergian.

Kreativitas Kelas Profesional dengan Sistem Kamera Ultra

Galaxy Z Fold8 Ultra dirancang untuk memberikan kebebasan lebih bagi kreator, mulai dari proses pengambilan gambar hingga pengeditan, melalui sistem kamera berstandar Ultra dan berbagai fitur kreatif yang memudahkan pembuatan konten berkualitas tinggi hanya dengan satu perangkat.



Galaxy Z Fold8 Ultra menghadirkan sistem kamera kelas Ultra dan fitur kreatif berbasis AI untuk mendukung proses kreasi konten berkualitas tinggi dalam satu perangkat.

- Kamera utama **200MP** menghasilkan foto yang kaya detail dengan kejernihan lebih tinggi, kini dilengkapi kemampuan **High Dynamic Range (HDR)** pada mode 200MP untuk menghasilkan gambar yang semakin natural.⁷
- Kamera ultra-wide **50MP** terbaru menghadirkan detail dan ketajaman lebih baik pada pengambilan gambar sudut lebar maupun makro, sehingga pengguna lebih leluasa mengabadikan lanskap, interior, foto grup, hingga detail close-up.
- Fitur **Nightography**⁷ yang telah ditingkatkan menghasilkan foto dan video yang lebih terang serta jernih dalam kondisi minim cahaya, sehingga pengguna tetap dapat mengabadikan momen terbaik di berbagai situasi pencahayaan.
- Bagi kreator profesional, perekaman video **8K** melalui codec **APV** terbaru memberikan fleksibilitas dan kualitas lebih tinggi untuk proses editing maupun produksi, sementara **Cine LUT** menghadirkan kontrol warna dan tone bergaya sinematik langsung dari perangkat mobile.

¹⁰ Diukur secara diagonal, ukuran Cover Screen Galaxy Z Fold8 Ultra adalah 6,5 inci pada persegi panjang penuh maupun dengan memperhitungkan sudut membulat. Ukuran Main Screen adalah 8,0 inci pada persegi panjang penuh maupun dengan memperhitungkan sudut membulat. Area tampilan sebenarnya sedikit lebih kecil karena adanya sudut membulat dan lubang kamera.

SAMSUNG

Performa, Baterai, dan Sistem Pendingin untuk Produktivitas Sepanjang Hari

Galaxy Z Fold8 Ultra dirancang agar tetap cepat, responsif, dan andal saat menjalankan berbagai beban kerja berat, mulai dari multitasking intensif, pembuatan konten, hingga workflow berbasis AI.

- Ditenagai **Snapdragon® 8 Elite Gen 5 for Galaxy³**, Galaxy Z Fold8 Ultra menghadirkan performa tinggi untuk berpindah antar aplikasi, bekerja di layar yang lebih luas, serta menjalankan berbagai tugas berat dengan lancar.
- **Baterai berkapasitas 5.000mAh yang lebih besar¹¹** memungkinkan pengguna tetap produktif lebih lama¹² untuk mendukung aktivitas bekerja, berkreasi, maupun menikmati hiburan sepanjang hari dalam desain *foldable* yang semakin tipis.
- Galaxy Z Fold8 Ultra menghadirkan arsitektur pengisian daya **dual-path charging** terbaru dengan dukungan 45W Fast Charging, yang mendistribusikan daya secara lebih efisien ke seluruh sistem baterai sehingga proses pengisian menjadi lebih cepat, stabil, dan andal.
- Struktur pendingin berbasis grafit yang lebih luas dirancang untuk meningkatkan konduktivitas termal, sehingga panas dapat dilepas lebih efektif dan performa perangkat tetap optimal saat menjalankan berbagai aktivitas berat.



Dengan baterai 5.000mAh yang lebih besar, Galaxy Z Fold8 Ultra mendukung produktivitas, kreativitas, dan hiburan sepanjang hari dalam desain foldable yang semakin tipis.

Galaxy Z Flip8: Pengalaman Flip AI-Native Paling Tipis dan Paling Ekspresif

[Galaxy Z Flip8](#) dirancang bagi pengguna yang menginginkan smartphone yang mampu mengikuti gaya

¹¹ Nilai tipikal diperoleh berdasarkan pengujian di laboratorium pihak ketiga. Nilai tipikal merupakan estimasi rata-rata yang mempertimbangkan variasi kapasitas baterai di antara sampel baterai yang diuji sesuai standar IEC 61960. Kapasitas baterai terukur (rated capacity) Galaxy Z Fold8 Ultra adalah 4.854mAh.

¹² Berdasarkan pengujian internal Samsung menggunakan perangkat versi prarilis yang terhubung ke earphone melalui Bluetooth dengan pengaturan bawaan pada jaringan LTE. Estimasi dihitung berdasarkan kapasitas baterai dan konsumsi daya yang diukur selama pemutaran video (file video beresolusi 720p yang tersimpan di perangkat) pada layar utama. Waktu pemutaran video sebenarnya dapat berbeda tergantung koneksi jaringan, pengaturan perangkat, format file video, tingkat kecerahan layar, kondisi baterai, serta berbagai faktor lainnya.

SAMSUNG

hidup dinamis mereka. Dibangun untuk mendukung interaksi cepat, ekspresi diri, dan pengalaman AI-native, Galaxy Z Flip8 menghadirkan kekuatan Galaxy AI lebih dekat ke aktivitas sehari-hari melalui FlexWindow yang dirancang ulang dan form factor Flip yang fleksibel. Dengan bobot hanya 180 gram¹ dan ketebalan 6,1 mm, Galaxy Z Flip8 menjadi perangkat Flip Samsung paling tipis dan ringan, menghadirkan informasi, berbagai aksi, serta kreativitas langsung dalam genggaman.

Pengalaman FlexWindow yang Lebih Cerdas dan Intuitif

Galaxy Z Flip8 menghadirkan FlexWindow sebagai antarmuka AI-native untuk penggunaan sehari-hari, sehingga informasi, berbagai aksi, dan bantuan AI selalu tersedia tepat saat dibutuhkan.



FlexWindow terbaru pada Galaxy Z Flip8 dengan fitur Now Brief membantu pengguna mendapatkan informasi penting dan mengambil tindakan dengan lebih cepat.

- FlexWindow terbaru menghadirkan aplikasi, insight, dan berbagai aksi langsung di cover screen sehingga pengguna dapat mengakses informasi, fitur berbasis AI, maupun aktivitas yang terhubung dengan lebih ringkas.
- **Now Brief**¹³ pada halaman utama FlexWindow menghadirkan insight yang relevan beserta rekomendasi langkah berikutnya, membantu pengguna beralih dari sekadar melihat informasi menjadi langsung mengambil tindakan pada waktu yang tepat.
- Galaxy Z Flip8 juga mempermudah otomatisasi² melalui **Gemini Intelligence** yang dapat diakses langsung dari FlexWindow¹⁴ memungkinkan pengguna menjalankan berbagai aktivitas terhubung melalui tombol samping maupun perintah suara secara natural.

FlexCam Menghadirkan Pengalaman Selfie Flip yang Lebih Ekspresif

Galaxy Z Flip8 menyempurnakan pengalaman kamera khas Flip Samsung dengan menghadirkan cara yang lebih ekspresif untuk mengabadikan berbagai momen melalui sudut pengambilan gambar yang fleksibel, preview secara real-time, serta fitur kreatif eksklusif Flip. Mulai dari pengambilan gambar hands-free, preview langsung, selfie video menggunakan cover screen, hingga mirror selfie khas Flip, Galaxy Z Flip8 membantu pengguna menciptakan dan membagikan konten berkualitas tanpa

¹³ Fitur Now Brief memerlukan login ke Samsung Account. Fungsi dan fitur yang tersedia dapat berbeda tergantung negara, wilayah, bahasa, model perangkat, dan aplikasi yang digunakan. Beberapa fitur mungkin memerlukan koneksi jaringan. Konten briefing yang dipersonalisasi hanya didasarkan pada informasi pribadi yang telah disetujui pengguna untuk digunakan. Akurasi hasil yang dihasilkan tidak dijamin.

¹⁴ Fitur Automation saat ini tersedia di Amerika Serikat dan Korea, serta mendukung bahasa Inggris (Amerika Serikat) dan bahasa Korea. Dukungan bahasa dan wilayah akan diperluas secara bertahap dalam tahun ini. Ketersediaan fitur dapat berbeda tergantung negara, wilayah, dan bahasa.

SAMSUNG

memerlukan peralatan tambahan.



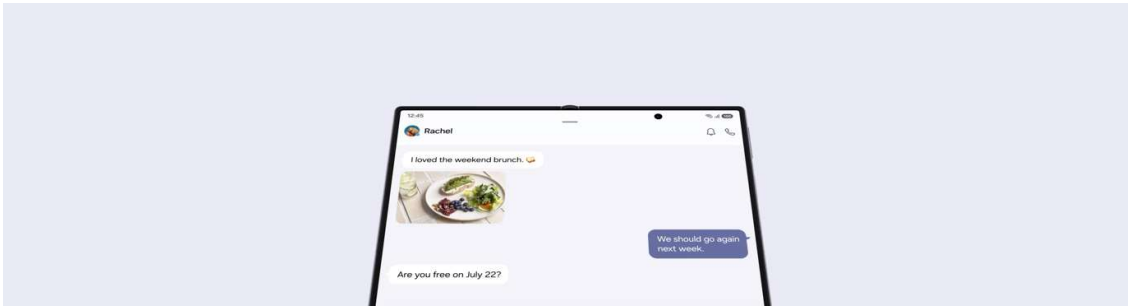
Galaxy Z Flip8 memudahkan pengguna menciptakan konten berkualitas melalui fitur *hands-free shooting*, *real-time preview*, *cover screen selfie video*, dan *mirror selfie* tanpa memerlukan peralatan tambahan.

- Kamera **50MP** dengan **ProVisual Engine** menghadirkan pengalaman selfie paling canggih di Galaxy Z Flip, menghasilkan potret dengan warna kulit yang natural, efek bokeh dinamis, serta detail yang tajam.¹⁵
- **Flex Mode** memudahkan pengambilan gambar hands-free dari berbagai sudut, sementara **Camcorder Grip** dengan **Zoom Rocker** memberikan pegangan yang lebih nyaman dan stabil saat merekam berbagai momen dinamis.
- **Super Steady**, yang kini dilengkapi opsi **Horizontal Lock**, membantu menghasilkan video yang lebih stabil dan framing yang konsisten, baik saat merekam aksi maupun selfie video saat bergerak.
- **FlipShot** memungkinkan pengguna mempersonalisasi FlexWindow sekaligus menghasilkan mirror selfie yang lebih ekspresif, sementara **Mirror View** menghadirkan tampilan layaknya cermin untuk memudahkan pengguna memastikan penampilan sebelum berfoto atau bepergian.

Pengalaman Agentic AI Generasi Baru yang Dioptimalkan untuk Foldable

Sebagai perangkat yang paling personal dan selalu dibawa pengguna, smartphone kini menjadi titik utama tempat AI berinteraksi dengan pengguna. Melalui [Galaxy Z Series](#) terbaru, Samsung menghadirkan standar baru untuk pengalaman AI di perangkat mobile. Galaxy AI kini bekerja di lebih banyak aplikasi dan layanan dengan pengalaman yang telah dioptimalkan untuk form factor *foldable*. Dengan memahami kebutuhan setiap pengguna serta membantu mengubah insight menjadi tindakan, Galaxy AI menjadi semakin personal, proaktif, dan bermanfaat sepanjang hari.

¹⁵ Hasil dapat berbeda tergantung pada kondisi pencahayaan dan/atau kondisi pengambilan gambar, termasuk apabila terdapat beberapa subjek, subjek berada di luar fokus, atau subjek bergerak. Efek AI Bokeh hanya tersedia pada Portrait Mode. Saat ini, foto dengan AI Bokeh tersedia pada resolusi 12MP.



Dengan dukungan AI, Now Nudge membantu pengguna melanjutkan aktivitas dengan lebih praktis melalui rekomendasi yang relevan, sekaligus memaksimalkan pengalaman multitasking di layar besar Galaxy foldable.

- **Now Brief** membantu pengguna tetap mendapatkan informasi yang relevan melalui insight yang dipersonalisasi berdasarkan rutinitas, minat, dan kebutuhan sehari-hari. Kini, Now Brief juga menghadirkan lebih banyak skenario penggunaan, briefing card yang dapat dikustomisasi, serta rekomendasi yang lebih personal. Selain itu, fitur ini turut menampilkan insight terkait keamanan dan privasi agar pengguna dapat lebih mudah memantau potensi risiko serta langkah perlindungan yang diperlukan.
- **Now Nudge**¹⁶ membantu mengubah insight menjadi tindakan. Saat sebuah rencana mulai terbentuk dalam percakapan, AI dapat secara proaktif menyarankan langkah berikutnya, seperti memeriksa jadwal, mencari lokasi, atau menyimpan alamat. Pada perangkat *foldable*, pengguna dapat melanjutkan percakapan sambil menjalankan berbagai aktivitas secara berdampingan di layar yang lebih luas.
- **Gemini Intelligence** membantu pengguna menyelesaikan berbagai kebutuhan dalam lebih sedikit langkah. Pengguna cukup menjelaskan apa yang dibutuhkan atau menambahkan konteks melalui tampilan layar maupun gambar. Fitur otomatisasi aplikasi kini mendukung lebih dari **40 aplikasi dan layanan**, mulai dari mencari tiket, menemukan restoran terdekat, hingga melakukan reservasi. Melalui **Gemini Notebook**, pengguna dapat mengumpulkan catatan, gambar, rekaman, file, dan dokumen dalam satu ruang kerja yang terintegrasi untuk menyusun, mengembangkan, dan mengelola berbagai ide. Dukungan **drag-and-drop** pada **Split View** membuat alur kerja semakin intuitif, sehingga pengguna dapat dengan mudah menambahkan berbagai file maupun gambar, lalu mengubahnya menjadi ringkasan audio, infografik, laporan, rangkuman rapat, ringkasan visual, dokumen, dan berbagai format lainnya.
- Pengalaman AI menjadi semakin terhubung dan kontekstual ketika Galaxy Z Series terbaru dipasangkan dengan **Galaxy Watch Ultra2**, **Galaxy Watch9**, maupun perangkat **Intelligent Eyewear** yang akan segera hadir. Mulai dari insight kesehatan, rutinitas harian, hingga berbagai aksi lintas perangkat, Galaxy AI membantu pengguna berpindah antarperangkat dengan lebih mulus melalui dukungan yang personal dan tepat waktu sepanjang hari.

Seluruh pengalaman tersebut menunjukkan bagaimana Galaxy AI berkembang menjadi pendamping yang semakin cerdas dan proaktif, membantu pengguna menyelesaikan lebih banyak aktivitas dengan usaha yang lebih sedikit. Di seluruh jajaran Galaxy Z Series, form factor *foldable* membuat berbagai pengalaman AI tersebut semakin mudah diakses kapan pun dibutuhkan.

Keamanan dan Privasi yang Terintegrasi dalam Setiap Pengalaman

Seiring AI menjadi semakin personal dan agentic, kepercayaan menjadi fondasi utama dari setiap pengalaman. Pengguna perlu mengetahui bagaimana data mereka digunakan, memahami apa yang dilakukan AI atas nama mereka, serta tetap memiliki kendali atas setiap keputusan yang membentuk pengalaman tersebut. Melalui Galaxy Z Series terbaru, Samsung membangun kepercayaan tersebut sejak awal dengan menjaga keamanan data pribadi sekaligus memberikan transparansi, pilihan, dan

¹⁶ Fitur Now Nudge memerlukan login ke Samsung Account. Fungsi dan fitur yang tersedia dapat berbeda tergantung negara, wilayah, dan bahasa. Prompt pesan teks tersedia pada Samsung Messages serta beberapa aplikasi perpesanan pihak ketiga, termasuk Google Messages dan Google Chat. Dukungan aplikasi untuk Split View dapat berbeda-beda. Fitur berbagi foto di Now Nudge bekerja dengan menganalisis konten gambar yang tersedia. Akurasi hasil tidak dijamin.



kontrol kepada pengguna atas cara informasi mereka digunakan.

Samsung Knox melindungi setiap perangkat Galaxy mulai dari tingkat chip melalui pendekatan keamanan berlapis yang mencakup personalisasi AI di perangkat (on-device), pemrosesan cloud yang tetap berada di bawah kendali pengguna, hingga perlindungan lintas perangkat melalui Samsung Knox Matrix. Untuk mendukung AI di perangkat, Personal Data Engine (PDE) menghadirkan pengalaman AI yang lebih personal dan memahami konteks pengguna. Demi melindungi PDE, [Knox Enhanced Encrypted Protection \(KEEP\)](#) menciptakan ruang penyimpanan terenkripsi yang terpisah untuk setiap aplikasi, sementara [Knox Vault](#) menambahkan lapisan perlindungan fisik yang tahan terhadap upaya manipulasi untuk mengamankan informasi sensitif¹⁷. Seluruh perlindungan di tingkat sistem ini bekerja bersama Advanced Intelligence Settings dan Personal Data Intelligence sehingga pengguna memiliki kendali lebih besar terhadap [cara fitur AI mengelola dan menggunakan data pribadi mereka](#).

One UI 9.0 juga menghadirkan AI Assistant Activity Dashboard terbaru yang memberikan tampilan terpusat mengenai berbagai otomatisasi AI yang berjalan atas nama pengguna. Kini, pengguna tidak perlu lagi berpindah-pindah aplikasi atau layanan untuk mengetahui aktivitas AI. Seluruh tindakan AI dapat ditinjau dalam satu tempat, sekaligus memberikan akses langsung ke AI agent terkait untuk memperoleh informasi tambahan maupun mengatur preferensi. Galaxy Z8 Series juga menghadirkan Privacy Alerts yang telah ditingkatkan untuk secara proaktif memberi tahu pengguna mengenai potensi risiko privasi, termasuk upaya akses yang tidak diperlukan terhadap izin yang berjalan di latar belakang, sehingga pengguna dapat mengambil tindakan sebelum risiko tersebut luput dari perhatian.

Berbagai pembaruan tersebut melengkapi portofolio keamanan dan privasi Galaxy yang telah tersedia sebelumnya, termasuk Auto Blocker, Theft Protection, Private Sharing, Secure Wi-Fi, dan berbagai fitur lainnya. Bersama-sama, inovasi ini membantu pengguna berperan lebih aktif dalam mengelola data pribadi maupun aktivitas AI, dengan mengedepankan transparansi, pilihan yang lebih jelas, serta perlindungan yang semakin kuat, sehingga pengalaman AI yang semakin personal tetap dibangun di atas fondasi kepercayaan.

Memulai Pengalaman Baru Bersama Galaxy Z Series

[Galaxy Z Fold8 Ultra](#), [Galaxy Z Fold8](#), dan [Galaxy Z Flip8](#) mulai tersedia untuk pre-order di sejumlah negara mulai hari ini. Seluruh model hadir dalam pilihan warna Graphite dan Cream, dengan Violet Shadow eksklusif untuk Galaxy Z Fold8 Ultra, Lavender untuk Galaxy Z Fold8, serta Pink untuk Galaxy Z Flip8. Sementara itu, pilihan warna eksklusif online^{18 19} meliputi Green Shadow untuk Galaxy Z Fold8 Ultra, Pistachio untuk Galaxy Z Fold8, dan Mint untuk Galaxy Z Flip8.

Galaxy Z Series terbaru menghadirkan manfaat AI yang lebih dekat dengan kehidupan sehari-hari melalui uji coba gratis Google AI Pro²⁰ selama enam bulan, termasuk penyimpanan cloud sebesar 5TB, dengan nilai langganan setara US\$19,99 per bulan. Dengan akses yang lebih luas ke model AI paling canggih dari Google, pengguna dapat meningkatkan produktivitas maupun kreativitas mereka di layar *foldable* kapan pun dibutuhkan.

Beralih ke Galaxy kini semakin mudah berkat pengalaman migrasi data yang semakin mulus dari lebih

¹⁷ Personal Data Engine (PDE) berfungsi apabila menu Personal Data Intelligence diaktifkan. Data yang telah dianalisis akan dihapus setelah menu Personal Data Intelligence dinonaktifkan. PDE mengenali sejumlah bahasa serta aksent/dialek tertentu, termasuk namun tidak terbatas pada bahasa Arab, Mandarin Sederhana, Belanda, Inggris, Prancis, Jerman, Hindi, Indonesia, Italia, Jepang, Korea, Polandia, Portugis, Rumania, Rusia, Spanyol, Swedia, Thailand, Turki, dan Vietnam. Saat ini, PDE menganalisis aplikasi bawaan Samsung serta notifikasi dari aplikasi yang didukung. KEEP tersedia pada smartphone dan tablet Galaxy yang menjalankan One UI 8 atau versi lebih baru.

¹⁸ Eksklusif tersedia di Samsung.com.

¹⁹ Ketersediaan warna dapat berbeda tergantung negara atau operator seluler.

²⁰ Gemini merupakan merek dagang milik Google LLC. Syarat dan ketentuan berlaku. Dengan berlangganan, pengguna menyetujui syarat dan ketentuan Google One, AI Credits, serta penawaran yang berlaku. Penawaran berakhir pada 1 Agustus 2027 pukul 23.59 PT. Hanya tersedia bagi pengguna berusia 18 tahun ke atas. Kecuali dibatalkan lebih awal, biaya langganan Google One sebesar US\$19,99 per bulan akan dikenakan setelah masa uji coba berakhir. Langganan dapat dibatalkan kapan saja. Pengembalian perangkat yang telah dibeli dapat mengakibatkan pembatalan langganan. Informasi lengkap mengenai syarat dan ketentuan tersedia di: <https://one.google.com/offer/terms-and-conditions/samsung-flipfold8-6month-trial>

SAMSUNG

banyak jenis perangkat²¹. Melalui Smart Switch terbaru, pengguna iOS cukup memindai QR code pada perangkat lama untuk mentransfer data secara nirkabel tanpa perlu mengunduh aplikasi tambahan. Smart Switch juga kini dapat memindahkan lebih banyak jenis data, termasuk password, passkey, riwayat panggilan, pengaturan aksesibilitas, data eSIM, dan berbagai informasi lainnya sehingga proses menyiapkan perangkat baru menjadi lebih cepat. Selain itu, melalui kompatibilitas baru Quick Share dengan AirDrop²², berbagi file antara perangkat iOS dan Galaxy kini dapat dilakukan dengan lebih mudah ke dua arah.



Smart Switch terbaru memudahkan pengguna iOS beralih ke Galaxy hanya dengan memindai QR code untuk mentransfer data secara nirkabel.

Untuk memberikan rasa tenang kepada pengguna setelah melakukan upgrade, Samsung Care+²³ menawarkan perlindungan komprehensif, termasuk perbaikan cepat untuk kerusakan yang tidak disengaja, perpanjangan masa garansi, dan dukungan ahli bersertifikat di dalam maupun luar negeri. One UI 9 juga memperkenalkan Warranty and care, sebuah pusat pengaturan baru yang memberikan

²¹ Transfer data menggunakan kabel dari perangkat **Android™** mengharuskan perangkat penerima menjalankan **Android™ 6.0 atau versi lebih baru**, dan perangkat pengirim juga menjalankan **Android™ 6.0 atau versi lebih baru**. Transfer juga dapat dilakukan secara nirkabel tanpa kabel. Untuk transfer nirkabel, perangkat penerima dan pengirim sama-sama harus menjalankan **Android™ 6.0 atau versi lebih baru**. Buka **Smart Switch Mobile** melalui menu **Settings** pada perangkat Galaxy penerima atau unduh aplikasi **Smart Switch Mobile** dari **Galaxy Store**. Jenis data, konten, dan aplikasi yang dapat dipindahkan dapat berbeda tergantung metode transfer yang digunakan. Transfer data menggunakan kabel dari perangkat **iOS** mengharuskan perangkat penerima menjalankan **Android™ 17 atau versi lebih baru** dengan **One UI 9 atau versi lebih baru**, sementara perangkat pengirim harus menjalankan **iOS 26.6 atau versi lebih baru**. Transfer juga dapat dilakukan secara nirkabel tanpa kabel. Untuk transfer nirkabel, perangkat penerima harus menjalankan **Android™ 17 atau versi lebih baru**, sedangkan perangkat pengirim harus menjalankan **iOS 26.6 atau versi lebih baru**. Ketersediaan fitur transfer **eSIM** dapat berbeda tergantung operator seluler. Daftar lengkap operator yang didukung tersedia di: <https://samsung.com/esim-support>

²² Fitur Quick Share antarperangkat Galaxy tersedia pada smartphone dan tablet yang menjalankan Android 10 (Q) dengan One UI 2.1 atau versi lebih baru, serta Galaxy Book yang dirilis pada tahun 2020 atau setelahnya. Memerlukan Samsung Account, serta koneksi Wi-Fi dan Bluetooth. Untuk berbagi file dengan perangkat Apple, diperlukan perangkat Galaxy yang menjalankan aplikasi Quick Share versi 13.8.51.27 atau lebih baru dan Google Play Services versi 26.11.xx atau lebih baru. Per Juli 2026, fitur Share with Apple devices didukung pada Galaxy S26 Series, Galaxy Z Fold8 Ultra, Galaxy Z Fold8, dan Galaxy Z Flip8, serta akan diperluas ke model flagship tertentu di masa mendatang. Galaxy S26 Series memerlukan pembaruan perangkat lunak. Ketersediaan fitur dapat berubah sewaktu-waktu. Kompatibilitas hanya didukung melalui layanan Google. Perangkat harus berada dalam jangkauan Bluetooth. AirDrop® merupakan merek dagang terdaftar milik Apple Inc. Saat mencari atau berbagi file dengan perangkat iOS maupun perangkat Apple, koneksi Wi-Fi pada ponsel Anda dapat terputus sementara.

²³ Syarat dan ketentuan berlaku. Cakupan perlindungan, jenis layanan, serta detail promosi Samsung Care+ dapat berbeda tergantung negara atau wilayah, dan mungkin dikenakan biaya klaim (service fee). Untuk memperoleh manfaat dari promosi Samsung Care+, pengguna mungkin diwajibkan melakukan pendaftaran terlebih dahulu. Informasi lengkap mengenai Samsung Care+ tersedia di <https://www.samsung.com/samsung-care-plus/>. Care at Home & Abroad: Jika membutuhkan layanan Samsung Care+ saat bepergian ke luar negeri, pengguna disarankan menghubungi pusat layanan pelanggan Samsung di negara atau wilayah tujuan sebelum melakukan perjalanan untuk memastikan ketersediaan layanan Samsung Care+.



akses yang cepat untuk pengguna ke informasi garansi, permintaan perbaikan, dan dukungan jarak jauh — semuanya langsung dari perangkat mereka. Pelanggan yang membeli perangkat lipat Galaxy baru di Samsung.com dan mendaftar dalam paket bulanan Samsung Care+ akan menerima perlindungan tiga bulan pertama tanpa biaya.

Untuk informasi lebih lanjut mengenai Galaxy Z Series terbaru, silakan kunjungi: [Samsung Global Newsroom](#) atau [Samsung.com](#).

###

Tentang Samsung Electronics Co., Ltd.

Samsung menginspirasi dunia dan membentuk masa depan melalui ide dan teknologi yang transformatif. Perusahaan ini mendefinisikan ulang dunia TV, *digital signage*, *smartphone*, *wearable*, tablet, peralatan rumah tangga, dan sistem jaringan, serta memori, sistem LSI, dan *foundry*. Samsung juga mengembangkan teknologi pencitraan medis, solusi HVAC, dan robotika, sekaligus menghadirkan produk otomotif dan audio inovatif melalui Harman. Dengan ekosistem *SmartThings*, kolaborasi terbuka dengan berbagai mitra, dan integrasi AI di seluruh portofolio, Samsung menghadirkan pengalaman konektivitas yang cerdas dan mulus. Untuk berita terbaru, kunjungi Samsung Newsroom di [news.samsung.com](#).

Untuk informasi lebih lanjut:

Fia Handayani
Public Relations Manager
Samsung Electronics Indonesia
Email: f.handayani@samsung.com

Binar Sekar Kinasih
Associate PR Manager
Senyata PR
Email: samsung@pr-teamsenyata.com

Spesifikasi Galaxy Z Series

Galaxy Z Fold8 Ultra

LAYAR	
Main Screen	8,0 inci QXGA+* Dynamic AMOLED 2X (2.504 x 2.256), 422ppi Adaptive refresh rate 120Hz (1~120Hz) Vision booster <i>*Diukur secara diagonal, ukuran Layar Utama Galaxy Z Fold8 Ultra adalah 8,0 inci pada persegi panjang dan 8,0 inci dengan memperhitungkan rounded corners; area tampilan sebenarnya lebih kecil karena rounded corners.</i>
Cover Screen	6,5 inci FHD+* Dynamic AMOLED 2X Display (1.080 x 2.520), 422ppi Adaptive refresh rate 120Hz (1~120Hz) Vision booster

SAMSUNG

	<i>*Diukur secara diagonal, ukuran Layar Penutup Galaxy Z Fold8 Ultra adalah 6,5 inci pada persegi panjang dan 6,5 inci dengan memperhitungkan rounded corners. Area tampilan sebenarnya lebih kecil karena rounded corners dan camera hole.</i>
Dimensi & Berat	
Folded	72,8 x 158,4 x 8,9mm
Unfolded	143,2 x 158,4 x 4,1mm <i>*Ketebalan Galaxy Z Fold8 Ultra saat dibuka tidak termasuk bingkai Main Screen.</i>
Berat	215g
Kamera	
Cover Camera	10MP <i>Selfie Camera</i> F2.2, Pixel size: 1.12µm, FOV: 85°
Main Camera	Kamera Utama 10MP F2.2, Pixel Size: 1,12µm, FOV: 100°
Rear Triple Camera	Wide-angle Camera 200MP Quad Pixel AF, OIS, F1.7, Ukuran piksel: 0,6µm, FOV: 85°, 2X optical quality zoom Ultra-Wide Camera 50MP Quad Pixel AF, F1.9, Ukuran piksel: 0,7µm, FOV: 120° Telephoto Camera 10MP PDAF, OIS, F2.4, Ukuran piksel: 1,0µm, FOV: 36°, 3X optical zoom
AP	Snapdragon® 8 Elite Gen 5 for Galaxy <i>*Snapdragon adalah produk dari Qualcomm Technologies, Inc. dan/atau anak perusahaannya. Snapdragon adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar milik Qualcomm Incorporated.</i>

SAMSUNG

Memori & Penyimpanan	Memori 16GB dengan penyimpanan internal 1TB Memori 12GB dengan penyimpanan internal 512GB Memori 12GB dengan penyimpanan internal 256GB <i>*Ketersediaan dapat berbeda tergantung pasar atau saluran penjualan. Ruang penyimpanan sebenarnya dapat berbeda tergantung pasar, model, ukuran file, dan format.</i>
Baterai	5,000mAh(typical) dual battery <i>*Nilai tipikal diuji dalam kondisi laboratorium pihak ketiga. Nilai tipikal adalah nilai rata-rata yang diperkirakan dengan mempertimbangkan deviasi kapasitas baterai di antara sampel baterai yang diuji berdasarkan standar IEC 61960. Kapasitas terukur adalah 4.854mAh untuk Galaxy Z Fold8 Ultra. Daya tahan baterai sebenarnya dapat berbeda tergantung lingkungan jaringan, pola penggunaan, dan faktor lainnya.</i>
Charging	Wired Charging*: Hingga 67% dalam sekitar 30 menit dengan Adaptor 45W dan kabel USB-C 3A** Fast Wireless Charging 20W*** Wireless PowerShare**** <i>*Wired Charging kompatibel dengan QC2.0 dan AFC. Hasil berdasarkan pengujian laboratorium internal Samsung menggunakan Travel Adapter 45W saat baterai berada pada 0%, dengan semua layanan, fitur, dan layar dimatikan. Kecepatan pengisian daya sebenarnya dapat berbeda tergantung penggunaan, kondisi pengisian, dan faktor lainnya.</i> <i>**Adaptor Daya 45W dijual terpisah. Gunakan hanya pengisi daya dan kabel resmi Samsung.</i> <i>***Fast Wireless Charging kompatibel dengan WPC.</i> <i>****Wireless PowerShare terbatas untuk smartphone Samsung atau merk lain yang mendukung pengisian daya nirkabel WPC Qi. Mungkin tidak berfungsi dengan aksesoris, penutup, atau perangkat merek lain tertentu. Dapat memengaruhi penerimaan panggilan atau layanan data tergantung lingkungan jaringan Anda.</i>
Water Resistance	IP48 <i>*Berdasarkan kondisi pengujian laboratorium untuk perendaman hingga kedalaman 1,5 meter air tawar selama hingga 30 menit. Tidak disarankan untuk penggunaan di pantai atau kolam renang. Bilas sisa air dan keringkan jika perangkat basah. Ketahanan air perangkat tidak bersifat permanen dan dapat berkurang seiring waktu akibat keausan normal.</i>
OS	Android 17 One UI 9

SAMSUNG

Jaringan & Konektivitas	5G*, LTE**, Wi-Fi 7***, Bluetooth® v6.0 <i>*Memerlukan koneksi jaringan 5G yang optimal dan tersedia di pasar tertentu. Periksa ketersediaan dan detailnya kepada operator Anda. Kecepatan unduh dan streaming dapat berbeda tergantung penyedia konten, koneksi server, dan faktor lainnya.</i> <i>**Ketersediaan model LTE berbeda tergantung pasar dan operator. Kecepatan sebenarnya dapat berbeda tergantung pasar, operator, dan lingkungan pengguna.</i> <i>***Ketersediaan jaringan Wi-Fi dapat berbeda tergantung pasar, penyedia jaringan, dan lingkungan pengguna. Memerlukan koneksi optimal dan router Wi-Fi 7.</i>
Warna	Graphite, Cream, Violet Shadow* [Eksklusif Samsung.com] Green Shadow** <i>*Ketersediaan warna dapat berbeda tergantung pasar, wilayah, atau operator.</i> <i>**Warna eksklusif online hanya tersedia di Samsung.com.</i>

Galaxy Z Fold8

LAYAR	
Main Screen	7,6 inci QXGA+ Dynamic AMOLED 2X (1.848 x 2.448), 403ppi 120Hz adaptive refresh rate (1~120Hz) Vision booster <i>*Diukur secara diagonal, ukuran Layar Utama Galaxy Z Fold8 adalah 7,6 inci pada persegi panjang dan 7,6 inci dengan memperhitungkan rounded corners; area tampilan sebenarnya lebih kecil karena rounded corners.</i>
Cover Screen	5,5 inci WUXGA+ Dynamic AMOLED 2X (1.248 x 1.972), 428ppi 120Hz adaptive refresh rate (1~120Hz) Vision booster <i>*Diukur secara diagonal, ukuran Cover Screen Galaxy Z Fold8 adalah 5,4 inci pada persegi panjang dan 5,5 inci dengan memperhitungkan rounded corner. Area tampilan sebenarnya lebih kecil karena rounded corners dan camera hole</i>
Dimensi & Berat	
Folded	81,9 x 123,9 x 9,7 mm

SAMSUNG

Unfolded	161,4 x 123,9 x 4,5 mm <i>*Ketebalan Galaxy Z Fold8 saat dibuka tidak termasuk frame Main Screen.</i>
Berat	201g
Kamera	
Cover Camera	10MP Selfie Camera F2.2, Pixel size: 1,12µm, FOV: 85°
Main Camera	10MP Main Camera F2.2, Pixel size: 1,12µm, FOV: 100°
Rear Dual Camera	50MP Wide-angle Camera Dual Pixel AF, OIS, F1.8, Pixel size: 1,0µm, FOV: 85°, 2X optical quality zoom 50MP Ultra-Wide Camera Quad Pixel AF, F1.9, Pixel size: 0,7µm, FOV: 120°
AP	Snapdragon® 8 Elite Gen 5 for Galaxy <i>*Snapdragon adalah produk dari Qualcomm Technologies, Inc. dan/atau anak perusahaannya. Snapdragon adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar milik Qualcomm Incorporated.</i>
Memori & Penyimpanan	16GB Memory dengan penyimpanan internal 1TB 12GB Memory dengan penyimpanan internal 512GB 12GB Memory dengan penyimpanan internal 256GB <i>*Kapasitas penyimpanan yang tersedia tergantung pada software bawaan. Opsi memori dapat berbeda tergantung pasar.</i>
Baterai	4,800mAh(typical) dual battery <i>*Nilai tipikal diuji dalam kondisi laboratorium pihak ketiga. Nilai tipikal adalah estimasi nilai rata-rata dengan mempertimbangkan deviasi kapasitas baterai di antara sampel baterai yang diuji berdasarkan standar IEC 61960. Kapasitas terukur adalah 4.660mAh untuk Galaxy Z Fold8. Daya tahan baterai sebenarnya dapat berbeda tergantung lingkungan jaringan, pola penggunaan, dan faktor lainnya.</i>
Charging	Wired Charging*: Hingga 63% dalam sekitar 30 menit dengan Adapter 45W dan kabel USB-C 3A**

SAMSUNG

	Fast Wireless Charging 20W*** Wireless PowerShare**** <i>*Wired charging kompatibel dengan QC2.0 dan AFC. Hasil berdasarkan pengujian laboratorium internal Samsung menggunakan Travel Adapter 45W saat baterai berada pada 0%, dengan semua layanan, fitur, dan layar dimatikan. Kecepatan pengisian daya sebenarnya dapat berbeda tergantung penggunaan, kondisi pengisian, dan faktor lainnya.</i> <i>**Power Adapter 45W dijual terpisah. Gunakan hanya charger dan kabel yang disetujui Samsung.</i> <i>***Wireless charging kompatibel dengan WPC.</i> <i>****Wireless PowerShare terbatas untuk smartphone Samsung atau merk lain yang mendukung pengisian daya nirkabel WPC Qi. Mungkin tidak berfungsi dengan aksesoris, cover, atau perangkat merek lain tertentu. Dapat memengaruhi penerimaan panggilan atau layanan data tergantung lingkungan jaringan Anda.</i>
Water Resistance	IP48 <i>*Berdasarkan kondisi pengujian laboratorium untuk perendaman hingga kedalaman 1,5 meter air tawar selama hingga 30 menit. Tidak disarankan untuk penggunaan di pantai atau kolam renang. Bilas sisa air dan keringkan jika perangkat basah. Ketahanan air perangkat tidak bersifat permanen dan dapat berkurang seiring waktu akibat keausan normal.</i>
OS	Android 17 One UI 9
Jaringan & Konektivitas	5G*, LTE**, Wi-Fi 7***, Bluetooth® v6.0 <i>*Memerlukan koneksi jaringan 5G yang optimal dan tersedia di pasar tertentu. Periksa ketersediaan dan detailnya kepada operator Anda. Kecepatan download dan streaming dapat berbeda tergantung penyedia konten, koneksi server, dan faktor lainnya.</i> <i>**Ketersediaan model LTE berbeda tergantung pasar dan operator. Kecepatan sebenarnya dapat berbeda tergantung pasar, operator, dan lingkungan pengguna.</i> <i>***Ketersediaan jaringan Wi-Fi 7 dapat berbeda tergantung pasar, penyedia jaringan, dan lingkungan pengguna. Memerlukan koneksi optimal dan router Wi-Fi 7.</i>
Warna	Graphite, Cream, Lavender* [Eksklusif Samsung.com] Pistachio** <i>*Ketersediaan warna dapat berbeda tergantung pasar, wilayah, atau operator.</i> <i>**Warna eksklusif online hanya tersedia di Samsung.com.</i>

Galaxy Z Flip8

LAYAR	
Main Screen	6,9 inci FHD+* Dynamic AMOLED 2X 120Hz Adaptive refresh rate (1~120Hz) (1080 x 2520) 400ppi Vision booster <i>*Diukur secara diagonal, ukuran Layar Utama Galaxy Z Flip8 adalah 6,9 inci pada persegi panjang dan 6,8 inci dengan memperhitungkan rounded corners; area tampilan sebenarnya lebih kecil karena rounded corners dan camera hole.</i>
Cover Screen	4,1 inci Super AMOLED Display* 60/120Hz refresh rate 948 x 1048, 342 PPI Vision booster <i>*Diukur secara diagonal, ukuran Cover Screen Galaxy Z Flip8 adalah 4,1 inci pada bentuk persegi panjang; area tampilan sebenarnya lebih kecil karena rounded corners dan camera hole.</i>
Dimensi & Berat	
Folded	75,4 x 85,7 x 13,1 mm
Unfolded	75,4 x 166,9 x 6,1 mm <i>*Ketebalan Galaxy Z Flip8 saat dibuka tidak termasuk frame Layar Utama.</i>
Berat	180g
Kamera	
Front Camera	10MP Selfie Camera F2.2, Pixel size: 1,12µm, FOV: 85°
Rear Dual Camera	50MP Wide-angle Camera Dual Pixel AF, OIS, F1.8, Pixel size: 1,0µm, FOV: 85°, 2X optical quality zoom 12MP Ultra-Wide Camera F2.2, Pixel size: 1,12µm, FOV: 123°

SAMSUNG

AP	Exynos2600
Memori & Penyimpanan	12GB Memory dengan penyimpanan internal 512GB 12GB Memory dengan penyimpanan internal 256GB <i>*Kapasitas penyimpanan yang tersedia tergantung pada software bawaan. Opsi memori dapat berbeda tergantung pasar.</i>
Baterai	4,300mAh (typical) dual battery <i>*Nilai tipikal diuji dalam kondisi laboratorium pihak ketiga. Nilai tipikal adalah estimasi nilai rata-rata dengan mempertimbangkan deviasi kapasitas baterai di antara sampel baterai yang diuji berdasarkan standar IEC 61960. Kapasitas terukur adalah 4.174mAh untuk Galaxy Z Flip8. Daya tahan baterai sebenarnya dapat berbeda tergantung lingkungan jaringan, pola penggunaan, dan faktor lainnya..</i>
Charging	Wired Charging*: Hingga 55% dalam sekitar 30 menit dengan Adapter 25W dan kabel USB-C 3A** Fast Wireless Charging 15W*** Wireless PowerShare**** <i>*Wired charging kompatibel dengan QC2.0 dan AFC. Hasil berdasarkan pengujian laboratorium internal Samsung menggunakan Travel Adapter 25W saat baterai berada pada 0%, dengan semua layanan, fitur, dan layar dimatikan. Kecepatan pengisian daya sebenarnya dapat berbeda tergantung penggunaan, kondisi pengisian, dan faktor lainnya. **Power Adapter 25W dijual terpisah. Gunakan hanya charger dan kabel resmi Samsung. ***Wireless charging kompatibel dengan WPC. ****Wireless PowerShare terbatas untuk smartphone Samsung atau merek lain yang mendukung pengisian daya nirkabel WPC Qi. Mungkin tidak berfungsi dengan aksesoris, cover, atau perangkat merek lain tertentu. Dapat memengaruhi penerimaan panggilan atau layanan data tergantung lingkungan jaringan Anda.</i>
Water Resistance	IP48 <i>*Berdasarkan kondisi pengujian laboratorium untuk perendaman hingga kedalaman 1,5 meter air tawar selama hingga 30 menit. Tidak disarankan untuk penggunaan di pantai atau kolam renang. Bilas sisa air dan keringkan jika perangkat basah. Ketahanan air perangkat tidak bersifat permanen dan dapat berkurang seiring waktu akibat keausan normal.</i>
OS	Android 17 One UI 9
Jaringan & Konektivitas	5G*, LTE**, Wi-Fi 7***, Bluetooth® v5.4

SAMSUNG

	<i>*Memerlukan koneksi jaringan 5G yang optimal dan tersedia di pasar tertentu. Periksa ketersediaan dan detailnya kepada operator Anda. Kecepatan download dan streaming dapat berbeda tergantung penyedia konten, koneksi server, dan faktor lainnya.</i> <i>**Ketersediaan model LTE berbeda tergantung pasar dan operator. Kecepatan sebenarnya dapat berbeda tergantung pasar, operator, dan lingkungan pengguna.</i> <i>***Ketersediaan jaringan Wi-Fi 7 dapat berbeda tergantung pasar, penyedia jaringan, dan lingkungan pengguna. Memerlukan koneksi optimal dan router Wi-Fi TBD.</i>
Warna	Graphite, Cream, Pink* <i>*Ketersediaan warna dapat berbeda tergantung pasar, wilayah, atau operator.</i>