

## Tips Ubah HP Android Lawas Serasa Baru

**SMARTPHONE** Android baru dapat dipastikan selalu rilis setiap tahun. Kondisi ini kadang membuat sejumlah pengguna smartphone merasa perangkat yang dimilikinya sekarang terasa lawas dan usang. Padahal, belum tentu HP Android tersebut sudah menurun performanya dan masih nyaman digunakan. Untuk itu, ada beberapa cara yang dapat dimanfaatkan pengguna smartphone Android untuk membuat perangkatnya tetap terasa baru.

Nah, berikut ini ada beberapa cara untuk membuat smartphone-mu tetap terasa baru seperti dikutip dari lama Make Use Of.

**1. Perbarui Sistem Operasi Perangkat**  
Salah satu cara untuk membuat perangkat tetap terasa baru adalah selalu memperbarui sistem operasi perangkat.

Sejumlah vendor smartphone kini juga telah memastikan akan memberikan update Android hingga setidaknya tiga tahun, sehingga penting untuk selalu menggunakan sistem operasi versi terbaru.

Biasanya, pembaruan ini juga akan hadir dengan tampilan atau desain baru, sehingga perangkat terasa lebih segar. Selain itu, Android versi terbaru juga hadir dengan fitur baru, peningkatan keamanan, serta mengatasi sejumlah bug.

**2. Unduh Launcher Baru**  
Cara lain yang dapat dimanfaatkan untuk membuat tampilan smartphone Android terasa tetap segar adalah mengunduh launcher baru. Kamu tinggal mencari launcher di Google Play Store dan mengunduh aplikasi launcher yang dirasa sesuai dengan selera.

**3. Ganti Baterai**  
Baterai merupakan komponen yang bisa berkurang dayanya seiring pemakaian. Untuk itu, kamu yang merasa performa baterainya menurun dapat melakukan penggantian agar bisa mendapatkan pengalaman seperti baru.

**4. Ganti Pelindung Layar**  
Bagi kamu yang menggunakan pelindung layar tidak ada salahnya untuk menggantinya jika sudah rusak. Sebab, pelindung layar yang mulai tergerus seiring berjalannya waktu tidak jarang membuat tampilan smartphone menjadi lawas.

**5. Pakai Custom Skin**  
Custom skin kini menjadi salah satu cara untuk membuat tampilan smartphone unik dan terasa lebih segar. Namun tidak hanya itu, pemakaian custom skin juga bisa melindungi goresan pada bodi sehingga lebih terlindungi. **(Ben)**

## Red Hat Perluas Platform Kubernetes yang Komprehensif

**RED** Hat Inc, penyedia solusi open source terkemuka di dunia, mengumumkan bahwa Red Hat OpenShift Data Foundation sekarang telah tersedia dalam Red Hat OpenShift Platform Plus, dengan membawa layanan data dalam solusi holistik tunggal, termasuk penyimpanan yang software-defined, ke Kubernetes, platform enterprise terkemuka di industri. Red Hat OpenShift Platform Plus menyediakan stack Kubernetes multicloud yang lengkap dan out-of-the-box, untuk menjawab kebutuhan krusial DevSecOps dan para pengembang aplikasi profesional.

Dengan penambahan Red Hat OpenShift Data Foundation ini, para pengembang akan menikmati suatu platform data yang konsisten dan menyediakan yang persisten baik di cloud maupun di infrastruktur, dikombinasikan dengan kemampuan manajemen data untuk tim operasional IT.

Kubernetes adalah standar de facto dalam orkestrasi kontainer dan menyediakan mesin yang powerful untuk meningkatkan orkestrasi, namun Kubernetes membutuhkan komponen tambahan untuk benar-benar sesuai dengan kebutuhan enterprise dalam mengembangkan dan menjalankan aplikasi modern. Red Hat OpenShift Platform Plus memiliki kemampuan-kemampuan penting yang memberikan cara konsisten untuk mengamankan, melindungi dan mengelola aplikasi

during software lifecycle di seluruh kluster Kubernetes bahkan di infrastruktur cloud yang berbeda-beda.

Dengan Red Hat OpenShift Platform Plus, perusahaan akan memiliki satu solusi dengan tool dan fungsionalitas, yang dapat mengakselerasi berbagai inisiatif cloud-native dan mengadopsi DevSecOps di seluruh hybrid cloud, termasuk di edge. Aplikasi cloud-native modern membutuhkan layanan cluster data management yang tidak hanya

Red Hat menyatakan, saat perusahaan mendiversifikasi aplikasi mereka untuk memenuhi perubahan kebutuhan ekonomi global, kebutuhan untuk menciptakan inovasi pada skala besar dengan cepat sekaligus tetap menjaga keamanan IT, menjadi hal yang sangat penting.

Red Hat OpenShift Platform Plus menyediakan inovasi Kubernetes yang dirancang menurut kebutuhan enterprise, serta serangkaian kemampuan tambahan seperti manajemen, fitur keamanan yang ditingkatkan, dan sekarang hadirnya penyimpanan yang out-of-the-box, sehingga menjawab segala kebutuhan produksi umum, yang tidak bisa diatasi oleh layanan Kubernetes basic.

Teguh Wahyono, director of information technology and digital, Pegadaian mengatakan, dengan Red Hat OpenShift dan Red Hat OpenShift Data Foundation, kami bisa memodernisasi aplikasi, mempercepat inovasi, dan meluncurkan layanan baru dengan lebih cepat dan lebih unggul. "Developer kami bisa meningkatkan kecepatan delivery dan relevansi layanan IT ke dalam bisnis dan meluncurkan solusi yang relevan bagi pelanggan.

Selain itu, bekerja sama dengan Red Hat, kami bisa menciptakan budaya open source, mendorong para developer dan unit bisnis kami untuk terus berinovasi," katanya.



# Red Hat

menyediakan pengalaman yang lebih konsisten untuk berbagai workload di lingkungan hybrid maupun multicloud, namun juga bisa ditingkatkan secara dinamis sesuai perubahan permintaan. Dengan Red Hat OpenShift Data Foundation terintegrasi di Red Hat OpenShift Platform Plus, perusahaan memiliki akses built-in ke layanan data umum yang berjalan di lanskap container di perusahaan, membantu mencegah terjadinya berbagai silo di penyimpanan. Red Hat OpenShift Data Foundation 4.9, versi terbaru solusi penyimpanan ini, telah memiliki fitur-fitur baru yang membantu perusahaan mengembangkan dan meluncurkan aplikasi dengan lebih cepat dan efisien. Joe Fernandes, vice president and general manager, Cloud Platforms,

## HEMAT MEMORI SMARTPHONE

# Android Akan Arsipkan Aplikasi

**GOOGLE** menemukan solusi baru untuk membebaskan atau menghemat memori di smartphone android. Dalam blog yang diunggah 8 Maret, Google menjelaskan, pihaknya mulai mengerjakan sebuah fitur baru. Fitur ini memungkinkan aplikasi-aplikasi di smartphone Android untuk diarsipkan.

Jadi, ketika seorang pengguna mengarsipkan sebuah aplikasi yang tak lagi sering dipakai, Android akan meng-uninstal sebagian aplikasi artinya android tidak benar-benar menghapus aplikasi yang dimaksud dari smartphone. Google

meyakinkan, aplikasi-aplikasi yang telah diarsipkan bisa membebaskan 60 persen memori yang dihabiskan untuk aplikasi tersebut. Misalnya, kapasitas sebuah aplikasi 1GB, ketika pengguna mengarsipkannya, memori yang dihemat adalah 600MB.

Product Manager Google Lidia Gaymond dan Vicki Amin mengungkap, "Pengarsipan adalah fungsi baru yang memungkinkan pengguna mendapatkan kembali sekitar 60 persen penyimpanan dengan menghapus sementara bagian-bagian aplikasi, tanpa menghapus aplikasi sepenuhnya." Dia menyebutkan, aplikasi

yang diarsipkan akan tetap ada di Android. Pengguna bisa mudah mengembalikannya ke versi terbaru yang sudah ada di toko aplikasi. Untuk menyimpan data yang melekat di aplikasi, Android akan membuat file APK dari aplikasi yang sudah diarsipkan. Pengguna bisa memulihkan data yang disimpan dalam aplikasi, mulai dari nama pengguna, sandi, catatan, atau foto saat mereka mengaktifkan kembali aplikasi tersebut.

Fitur arsipkan aplikasi ini terbilang cukup berguna. Pasalnya pemilik smartphone Android tak perlu menghapus aplikasi secara berkala untuk memulihkan

sebagian memori perangkatnya. Mereka juga tidak perlu lagi memperluas ruang penyimpanan eksternal di ponsel mereka menggunakan kartu MicroSD atau bahkan mengganti smartphone dengan memori lebih besar.

Pengarsipan aplikasi bakal tersedia di Android pada akhir 2022. Fitur ini ditengarai menjadi fitur baru pada update Android 13 yang versi finalnya dijadwalkan akan rilis September mendatang. Saat ini, implementasi pengarsipan aplikasi masih dalam tahap awal. Google telah mulai membuat APK yang diarsipkan tersedia bagi semua pengembang menggunakan App Bundle, format rilis untuk

Google Play. "Kami kini mulai membuat APK yang diarsipkan. Kemampuan ini tidak akan berfungsi hingga fitur pengarsipan tersedia untuk konsumen di akhir tahun," kata pihak Google.

Dikatakan, fitur pengarsipan aplikasi akan memberi manfaat besar bagi pengguna dan pengembang Android. "Selain menghapus instalasi aplikasi, pengguna bisa mengarsipkannya dan mengosongkan ruang untuk sementara, nantinya pengguna juga bisa mengaktifkan kembali aplikasi dengan cepat dan mudah," kata Google.

**(Ben)**

# OTOMOTIF

## BISA BERPOTENSI MERUSAK Jangan Asal Mencuci Motor



**MUSIM** hujan mengharuskan pemilik motor lebih rajin untuk mencucinya. Setiap kuda besi kesayangan terkena air hujan lalu dibiarkan, biasa menimbulkan karat dan merusak tampilan serta komponen.

Namun, terkadang si empunya motor, mencuci dengan tidak memperhatikan cara yang benar. Hal ini, justru juga berpotensi merusak motor. Melansir laman Federal Oil, berikut hal yang jangan dilakukan ketika mencuci motor kesayangan:

- Hindari mencuci motor saat mesin masih panas. Kondisi mesin harus dalam kondisi dingin jika akan dicuci. Kondisi mesin yang panas dan langsung terkena air akan membuat kerusakan pada blok mesin dan pangkal knalpot.
- Jangan menyiram mesin dengan air yang berlebihan terutama dengan semprotan bertekanan tinggi karena bisa merusak komponen kelistrikan.
- Jangan arahkan semprotan air ke rantai. Ini adalah hal yang harus dihindari karena dapat menyebabkan pelumas yang melapisi rantai rontok sehingga mengurangi performa.
- Hindari area dalam knalpot. Semprotan air ke dalam knalpot bisa membuat motor tidak bisa dinyalakan. Parahnya lagi, ini bisa menimbulkan karat di dalam knalpot.

## Sony Gandeng Honda Produksi Mobil Listrik Vision-S

**SALAH** satu raksasa teknologi elektronik dan digital yang ngebet ingin memproduksi mobil listrik pintar, Sony, akhirnya mengumumkan kerja sama dengan Honda untuk merealisasikan impian tersebut.

Kedua belah pihak telah sepakat untuk membuat sebuah perusahaan baru yang nantinya bertanggung jawab atas pengembangan bersama dan penjualan kendaraan listrik tersebut. Melalui keterangan resminya, Honda menjelaskan bahwa mereka sudah membagi peran penting dalam memuluskan rencana tersebut.

"Diharapkan untuk merencanakan, merancang, mengembangkan, dan menjual kendaraan listrik, tetapi tidak memiliki dan mengoperasikan fasilitas manufaktur," tulis pernyataan resmi Honda menjabarkan kerjasamanya

dengan Sony.

Prinsip tersebut yang akhirnya membuat Sony sepakat. Nantinya mobil listrik pintar Vision-S diproduksi sambil terus mengembangkan mobil dan menampilkan foto dan video setiap prosesnya. Sementara dari sisi Honda, kerja sama dengan Sony dalam memproduksi mobil listrik tersebut adalah mereka dapat mengurangi kapasitas produksi yang menganggur dan berinvestasi lebih banyak pada mobil listrik dengan mitra yang memiliki reputasi kualitas yang baik adalah sesuatu yang penting.

Di lain sisi, Sony, akan bertanggung jawab untuk mengembangkan platform layanan mobilitas untuk perusahaan baru. Jika semuanya berjalan sesuai rencana, nantinya mereka akan merilis nama perusahaan apa

yang bakal mereka gunakan pada 2022 ini.

Vision-S pertama kali ditampilkan pada ajang CES 2020. Sedan listrik ini memiliki ukuran dimensi panjang 4,90 meter, lebar 1,90 m dan berat 2,350 kg. Model ini dibekali dengan dua motor listriknya yang mampu memberikan tenaga 534 tk dan memungkinkannya melaju dari 0 hingga 62 mph (100 kph) dalam 4,8 detik, dengan kecepatan tertinggi 240 kph.

Vision-S02 muncul di CES 2022. Dengan motor yang sama, namun model terbaru ini datang dengan spesifikasi yang sedikit berbeda. Mengenai ukuran dimensinya, mobil ini hadir dengan panjang 4,90 m, lebar 1,93 m, dan tinggi 1,65 m. Namun, pada Vision - S02, kecepatan maksimalnya kini dikurangi karena hanya mampu menyentuh 180 kph. **(Ben)**

