

LG Perkenalkan Mesin Cuci Top Loading Kapasitas Besar Dengan Solusi Cuci Pintar

JAKARTA, 3 Feb. 2025 — Transformasi **PT. LG Electronics Indonesia (LG)** menjadi **Smart Solution Company** tampak semakin nyata. Hal ini salah satunya tercermin melalui getolnya perusahaan elektronik tersebut dalam memperluas perangkat elektronik miliknya dengan kelengkapan teknologi kecerdasan buatan (Artificial Intelligence - AI). LG sendiri memilih konsep AI sebagai "**Affectionate Intelligence**" untuk mendefinisikan ulang pemahaman teknis terkait kecerdasan buatan (AI) yang lebih memfokuskan pada potensinya dalam merevolusi paradigma pengalaman penggunaan.

Terbaru, LG memperkenalkan mesin cuci top loading (bukaan atas) dengan kapasitas sebesar **19 kilogram** dengan fitur **AI DDTM** dan **LG ThinQ**. Hal ini mengukuhkan keberadaannya sebagai mesin cuci dengan kapasitas terbesar di kategori top loading. Menjadi platform pintar LG, keberadaan mesin cuci bukaan atas terbarunya ini bakal semakin melengkapi pilihan mesin cuci kapasitas besar dengan dukungan AI miliknya. Sebelumnya, gabungan teknologi **AI DDTM** dan **LG ThinQ** dinamakan LG untuk kategori mesin cuci front loading (bukaan depan). Kini, untuk pertama kalinya, LG membawanya untuk mesin cuci top loading melalui debut **LG TV2519DV5J**.

"Terus memperluas keberadaan teknologi pintar dalam perangkat elektronik LG di Indonesia juga menjadi sinyal semakin besarnya tingkat adopsi masyarakat pada solusi pintar untuk mendukung kegiatan harian dalam rumah," ujar **Kim Nack Sun, Product Director Living Home Solution (HS) of LG Electronics Indonesia**. Hal inilah menurutnya yang mendorong LG justru memperluas keberadaan fitur AI pada mesin cuci top loading yang merupakan model mesin cuci paling populer di Indonesia.

Lebih dari sekedar memperluas pilihan, dikatakannya, keberadaan mesin cuci dengan model seri **LG TV2519DV5J** juga meningkatkan performa keseluruhan yang memperkuat posisinya sebagai mesin cuci pintar. Hal ini dilakukan LG dengan meningkatkan kemampuan pada sematan fitur **AI DDTM**.

Tersepat dalam namanya, pemanfaatan AI pada mesin cuci terbaru LG ini dalam meningkatkan kinerja pembersihan dan perawatan pakaian, hadir melalui kemampuannya mendeteksi karakter material serta tingkat kelembutannya. Keberadaan sensor pintar inilah yang memberinya perbedaan besar dalam menjaga kualitas pakaian dibandingkan mesin cuci konvensional yang hanya menyandarkan kinerjanya pada pengenalan berat keseluruhan cucian.

Pasalnya, hasil deteksi sensor pintar ini kemudian yang akan memberi perintah mesin cuci pintar terbaru LG ini untuk menentukan siklus pencucian paling sesuai. Untuk memperdalam akurasi penentuan siklus pencucian ini, LG memberinya dukungan basis data dari puluhan ribu variasi pencucian dengan beragam material.

"Sistem deteksi sensor pintar yang dikolaborasikan dengan big data inilah yang kemudian menciptakan kehandalan mesin cuci ini dalam merawat dan memperpanjang usia pakaian penggunanya," ujar **Kim Nack Sun** lagi. Tentang performanya ini pun, ia memastikan, bukan hanya klaim sepihak. Pengujian dari Intertek sebagai lembaga uji internasional untuk berbagai produk malahan menyebutkan, siklus pencucian dengan dukungan AI ini **11,4 %** lebih baik dalam melakukan perawatan pakaian dalam uji perbandingan dengan siklus pencucian normal.

Tak hanya melalui otomasi pilihan siklus pencucian, kenyamanan dari hadirnya fitur **ThinQ** memberi penggunanya kemudahan mengaktifkan maupun mengetahui selesainya proses pencucian tanpa batasan ruang. Lebih jauh dari itu, pengguna bahkan dapat memantau tingkat penggunaan listrik mesin cuci. Hal ini karena pengembangan berbasis **Internet of Things (IoT)** pada fitur **LG ThinQ** ini memungkinkan keseluruhan proses ini dilakukan melalui smartphone via keterhubungan WiFi.

Hadir bersama kecerdasannya dalam pembersihan dan perawatan pakaian, sematan **AI DDTM** pada mesin cuci top loading terbaru ini juga memberikan kenyamanan melalui mesin cuci lebih senyap dan minim getaran. Hal ini tercipta dari teknologi tersirat pada huruf DD dalam namanya yang mewakili teknologi **Inverter Direct Drive LG**.

Keistimewaan teknologi ini pada inovasinya yang menanggalkan penggunaan rantai karet sebagai penghubung antara motor dan tabung mesin cuci. Biasa ditemui pada mesin cuci

konvensional, keberadaan karet penghubung inilah yang kerap membuat mesin cuci bergetar saat pencucian.

Berinovasi dengan kekurangan ini, teknologi **Inverter Direct Drive LG** menghubungkan langsung tabung cuci dengan motor penggerak. Dengan tak menyandarkan pada kerja karet penghubung, hal ini meminimalisir terjadinya getaran. Bahkan untuk semakin menekan getaran dalam tingkat terendahnya, LG memasang dua peredam horizontal. Keberadaannya menjadi tambahan peredaman getaran bila mengingat mesin cuci biasanya hanya mengandalkan peredaman getaran pada peredam vertikal.

Memperluas manfaat dari kepintaran mesin cuci top loading kapasitas besar ini, LG pun memberi perhatian pada dukungan kesehatan. Dilakukan dengan menerapkan bahan **semi-stainless steel** pada bagian tabung yang menghindarkannya dari kemungkinan melekatnya jamur dan bakteri pada tabung mesin cuci.

Di sisi lain, LG pun membuat rancangan khusus filter serat kain yang lebih lebar dibandingkan yang biasa ditemui pada mesin cuci yang sama di kelasnya. Dengan rancangan baru ini, membuat filter serat kain **34,4%** lebih baik dalam menangkap berbagai kotoran kecil yang terlepas dari pakaian saat pencucian sehingga membuat pembersihan berjalan optimal.

Dengan berbagai manfaat dari kepintarannya, LG pun memberi sentuhan inovasi pada keseluruhan desain. Hal ini dengan pertimbangan ruang rumah modern yang semakin terbuka yang membuat keberadaan mesin cuci tak lagi menempati ruang tersembunyi dalam rumah. "Desain menjadi faktor penting mengingat penempatan mesin cuci semakin terekspos, keberadaannya mesti menjadi dukungan bagi keseluruhan tata interior hunian," ujar **Ratih Nadiah, Head of Product Marketing Living Home Solution of LG Electronics Indonesia.**

Perhatian LG pada desain mesin cuci ini yang mudah terlihat ada pada ukurannya yang lebih kompak dibandingkan mesin cuci lain dengan kapasitas tabung cuci yang sama. Dimensi kompak ini membuatnya mudah menyatu dalam hunian keluarga modern yang memiliki ruang terbatas bagi tempat mencuci.

Pengembangan lain dilakukan pada berbagai bagian yang membuatnya tak hanya semakin menarik, namun pula memiliki nilai tambah fungsional. Sebut saja terapan jendela lebih lebar pada penutupnya. Lepas dari nuansa elegan yang mencuat darinya, rancangan ini memberikan kemudahan pengguna melihat proses pencucian yang sedang berjalan.

Melengkapi rancangan ini, LG membuat proses menutup pintu mesin cuci ini berlangsung lebih lembut. Tak hanya bertujuan mengurangi kemungkinan kerusakan pintu mesin cuci, hal ini juga untuk menghindari resiko kecelakaan yang mungkin terjadi karena proses menutup yang keras menghantam bodi mesin cuci. Masih dengan pertimbangan keamanan, LG menambahkan rancangan yang membuat pintu mesin cuci ini terkunci otomatis saat telah tertutup.

"Dengan kehadiran mesin cuci pintar kapasitas besar dalam model top loading yang menjadi bangun bentuk mesin cuci paling populer di Indonesia, menjadi harapan kami dapat semakin memperluas solusi inovatif yang menciptakan pengalaman mencuci lebih cepat dan bersih serta mendukung kesehatan penggunanya," ujar **Ratih Nadiah**. Lebih lanjut dikatakannya, LG menetapkan rentang **harga kisaran Rp 11 juta** untuk meminang mesin cuci pintar kapasitas besarnya ini. Mengenai ketersediaannya sendiri, peminat sudah dapat menemuinya di berbagai toko elektronik maupun platform penjualan daring terkemuka di Indonesia.

Sebagai salah satu pilihan, konsumen dapat melakukan transaksi di **Electronic City SCBD** untuk mendapatkan lini terbaru dari LG. Sesuai dengan tagline, "Pelayanan Mantap, Banyak Untungnya" konsumen dapat menikmati berbagai keuntungan seperti Barang dijamin ORI, Harga terbaik, Gratis pengiriman, Gratis instalasi, Ragam metode pembayaran, serta Asuransi produk. Disamping itu, Electronic City SCBD turut menghadirkan Eat & Bite City sebagai tambahan pengalaman berbelanja yang dapat dirasakan oleh pelanggan dengan menawarkan berbagai pilihan tenant aneka makanan yang terletak di lantai 2.

###

About LG Electronics Home Appliance Solution Company

The LG Home Appliance Solution Company (HS) is a global leader in home appliances and AI home solutions. By leveraging industry-leading core technologies, the HS Company is committed to enhancing consumers' quality of life and promoting sustainability. The company develops thoughtfully designed kitchen and living appliance solutions and has recently integrated LG's Robot Business Division to incorporate advanced robot technologies into its home solutions. Together, these products offer enhanced convenience, exceptional performance, efficient operation and sustainable lifestyle solutions. For more news on LG, visit www.LGnewsroom.com.

Media Contacts:

LG Electronics Indonesia
Dhita Ayuningtyas
+62 8170 0708 599
dhita.ayuningtyas@lge.com
www.LGnewsroom.com
www.LGnewscenter.com