



AIR PURIFYING ESSENCE

www.taukeholding.com



Kualiti Udara Dalam Menjadi Kebimbangan

Bahan berbahaya yang dilepaskan daripada pengubahsuaian rumah, perabot, dan pertumbuhan bakteria serta virus dalam persekitaran tertutup menjadikan kualiti udara dalaman tumpuan utama.



Masalah Pencemaran Udara Semakin Teruk

Dengan pesatnya pembangunan perindustrian dan urbanisasi, masalah pencemaran udara menjadi semakin ketara, meningkatkan permintaan terhadap produk penapis udara.



Kesedaran Kesihatan Meningkat

Dengan peningkatan perhatian terhadap isu kesihatan, semakin ramai orang mula memberi penekanan kepada penulenan udara untuk melindungi kesihatan diri dan keluarga.

空气净化需求现状

Present Situation of Air Purification Demand

Latar Belakang & Kelebihan Produk Ini

Inovasi Teknologi Memacu Peningkatan Produk

Inovasi berterusan dalam teknologi penulenan udara memberikan sokongan teknikal untuk lahirnya produk ini, membolehkannya menapis udara dengan lebih berkesan dan memenuhi permintaan pasaran.

Prinsip Mesra Alam Mendahului

Produk ini berpegang kepada prinsip mesra alam, menggunakan bahan mineral silikat semula jadi sebagai bahan mentah, tanpa pencemaran dan tiada kesan sampingan, sejajar dengan keinginan masyarakat moden terhadap produk mesra alam.

Pengalaman Penggunaan Mudah & Berkesan

Produk ini mudah digunakan, tidak memerlukan operasi yang kompleks, mampu melepaskan ion negatif dengan cepat untuk menapis udara, memberikan pengalaman penggunaan yang segar dan selesa kepada pengguna.



Diproses dengan Campuran Pelbagai Mineral Silikat Semula Jadi



Dipilih daripada Bahan Mentah Berkualiti Tinggi

Produk ini menggunakan pelbagai mineral silikat semula jadi sebagai bahan utama, melalui proses penyaringan ketat dan pemprosesan halus untuk memastikan kualiti produk terjamin.



Nisbah saintifik, memaksimumkan keberkesanan

Melalui nisbah saintifik dan teknologi pencampuran yang tepat, pelbagai mineral silikat dapat bekerjasama secara sinergi untuk menghasilkan kesan penulenan udara yang maksimum.



Bahan Semula Jadi, Selamat dan Boleh Dipercayai

Semua bahan dalam produk ini terdiri daripada mineral semula jadi, tidak beracun dan tidak membahayakan, serta selamat untuk tubuh manusia dan alam sekitar.

Kaya Dengan Unsur Surih Bahan Fungsi Semula Jadi



Pemilihan Bahan Mentah Berkualiti Tinggi

Mineral silikat dalam produk ini kaya dengan pelbagai unsur surih yang bermanfaat untuk tubuh, seperti zink, magnesium, kalsium, dan lain-lain, yang membantu meningkatkan kesihatan tubuh.



Bahan Fungsi Semula Jadi, Kesan Ketara

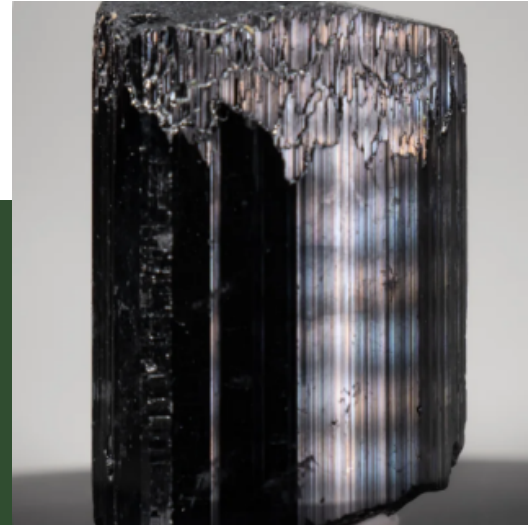
Bahan fungsi semula jadi yang digunakan dalam produk ini mempunyai kemampuan penulenan yang ketara, mampu menyingkirkan bahan berbahaya dan bau tidak menyenangkan dalam udara, serta meningkatkan kualiti udara.



Pelepasan Ion Negatif Secara Berterusan

Semasa digunakan, produk ini mampu melepaskan ion negatif berkepadatan tinggi secara berterusan, membantu memperbaiki persekitaran pernafasan dan menguatkan sistem imun.

Bahan Utama & Kesan



Ekstrak Turmalin

01 Serbuk Turmalin

Turmalin adalah mineral semula jadi yang mempunyai sifat piezoelektrik dan termoelektrik. Selepas penulenan dan pemprosesan, ia dihasilkan menjadi serbuk turmalin. Apabila digunakan dalam semburan, ia dapat melepaskan ion negatif dan berkesan menapis udara.

02 Fungsi Penghasilan Ion Negatif

Selepas serbuk turmalin digunakan melalui pemfoganan halus, ia dapat menghasilkan ion negatif pada permukaan bahan. Ion negatif ini mampu meneutralkan cas positif dalam udara, mengurangkan elektrik statik dan penyusupan habuk, seterusnya menyegarkan udara.



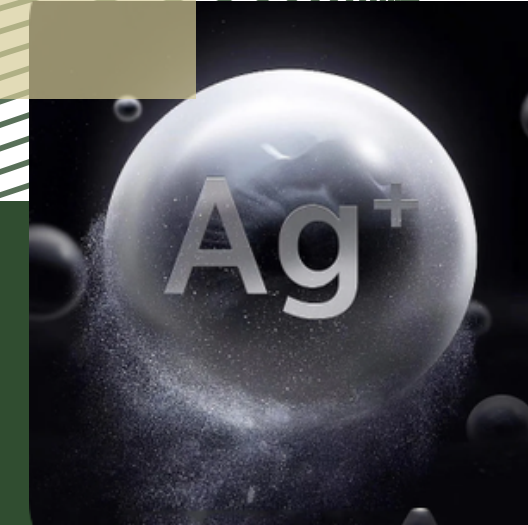
Serbuk Mineral Nano & Nano Titanium Dioksida

01 Serbuk Mineral Nano

Dihasilkan melalui proses khas untuk mendapatkan serbuk mineral berskala nano, mempunyai luas permukaan dan kereaktifan yang tinggi, serta dapat meningkatkan kemampuan penyerapan dan pemangkin dalam semburan.

02 Nano Titanium Dioksida

Merupakan bahan fotopemangkin yang boleh menguraikan bahan pencemar organik di bawah cahaya, mempunyai keupayaan pengoksidaan kuat dan kesan pembasmian kuman spektrum luas, serta mampu menyingkirkan bau dan mikroorganisma berbahaya di udara dengan berkesan.



Ion Perak & Ekstrak Nadir Bumi

01 Ion Perak

Ion perak mempunyai kesan antibakteria spektrum luas, mampu merosakkan dinding sel dan membran sel bakteria, menyebabkan bakteria mati, sekali gus mencapai kesan pembasmian kuman.

02 Ekstrak Nadir Bumi

Unsur nadir bumi mempunyai struktur elektron serta sifat fizikal dan kimia yang unik. Ekstraknya dalam semburan dapat memainkan peranan sebagai pemangkin pengoksidaan dan penurunan, membantu menguraikan bahan berbahaya di dalam udara.

PVA Gred Perubatan & Agen Gandingan Silan

01 PVA Gred Perubatan

Sejenis polimer dengan keupayaan pembentukan filem dan lekatan yang baik, yang dapat membentuk lapisan pelindung dalam semburan untuk fungsi anti-habuk dan mengekalkan kelembapan.

02 Agen Gandingan Silan

Bahan kimia yang dapat menggabungkan bahan tidak organik dan organik dengan kukuh. Dalam semburan, ia meningkatkan keserasian dan kestabilan antara pelbagai komponen.

Agen Pengubahsuaian Komposit Jejak

Agen Pengubahsuaian Komposit

Agen pengubahsuaian komposit yang terdiri daripada pelbagai bahan kimia mampu melakukan pelarasan halus terhadap prestasi keseluruhan semburan, meningkatkan sifat penyebaran, kestabilan dan keupayaan penyerapan.

Kesan Peningkatan

Penambahan agen pengubahsuaian komposit jejak dapat meningkatkan keberkesanan komponen lain secara sinergi, menjadikan semburan lebih berkesan dalam pemurnian udara.

Kesan & Prinsip Asas



Penyingkiran Formaldehid yang Berkesan

Bahan aktif dalam esen penulen udara dapat bertindak balas dengan formaldehid, mengurangkannya kepada bahan yang tidak berbahaya,sekali gus menurunkan kepekatan formaldehid dalam ruang dalaman.

Pelepasan Ion Negatif

Pemangkin ion negatif dapat melepaskan ion negatif berkepekatan tinggi secara berterusan.Ion negatif ini boleh bergabung dengan bahan berbahaya di udara dan mendap turun,sekali gus menulenkan udara. Ia juga membantu meningkatkan fungsi tubuh dan menguatkan imuniti.

Penyingkiran Bau

Ekstrak tumbuhan semula jadi dalam produk ini mempunyai keupayaan kuat untuk menghilangkan pelbagai bau dalaman, seperti bau renovasi dan bau haiwan peliharaan.

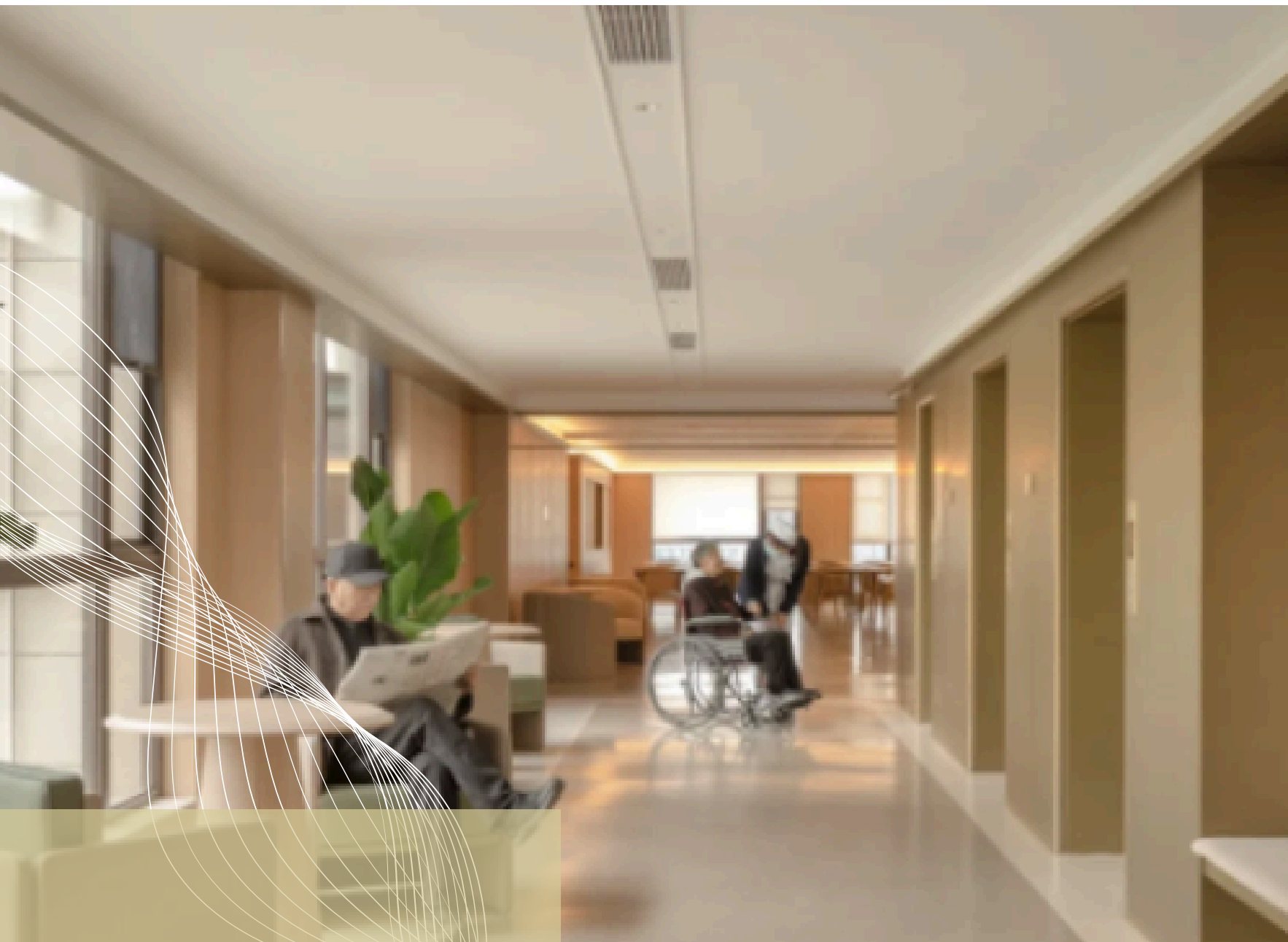
Pelepasan Ion Negatif

Mineral silikat bersaiz nano mempunyai prestasi penyerapan yang sangat baik, mampu menyerap dan menyingkirkan bahan berbahaya di udara secara berterusan,mengekalkan udara dalaman sentiasa segar.



Skop & Senario Penggunaan

**Penggunaan di Institusi Perubatan seperti
Hospital dan Pusat Penjagaan**



Penyucian Udara

Berupaya menyingkirkan bakteria, virus dan gas berbahaya di udara secara berkesan, meningkatkan kualiti udara dalaman, serta menyediakan persekitaran rawatan yang bersih untuk para pesakit.

Menghilangkan bau tidak menyenangkan

Untuk bau khas di hospital seperti bau disinfektan dan ubat-ubatan, esen penulen udara dapat memecahkannya dengan cepat serta memperbaiki bau udara.

Pencegahan jangkitan silang

Mengurangkan penyebaran patogen di udara, seterusnya menurunkan risiko jangkitan silang bagi pesakit dan petugas kesihatan.



Panduan Penggunaan pada Dinding Dalam Gim & Rumah



Menghilangkan Bau Peluh

Untuk mengatasi bau peluh dan rasa bahang yang terhasil daripada aktiviti senaman di gimnasium, Esen Penulen Udara ini mampu menghilangkannya dengan cepat serta mengekalkan udara yang segar.

Pembersihan Dinding

Apabila digunakan pada dinding dalam rumah, Esen Penulen Udara dapat menyingkirkan kotoran dan kulat pada dinding, menjadikannya bersih dan kelihatan seperti baru.

Pernafasan Sihat

Menyediakan persekitaran pernafasan yang sihat untuk ahli keluarga, sekaligus mengurangkan risiko penyakit saluran pernafasan.



Nilai Promosi di Sekolah, Pejabat dan Tempat Awam Lain



Penulenan Ruang Berskala Besar

Sesuai untuk ruang berskala besar seperti bilik darjah, perpustakaan, dan pejabat kerajaan, berkesan menulenan udara serta meningkatkan kecekapan pembelajaran dan kerja.



Pencegahan Penyebaran Penyakit

Apabila digunakan di tempat awam, Esen Penulen Udara dapat mengurangkan penyebaran virus dan bakteria, sekaligus mencegah berlakunya penyakit berjangkit dalam komuniti.



Mesra Alam & Lestari

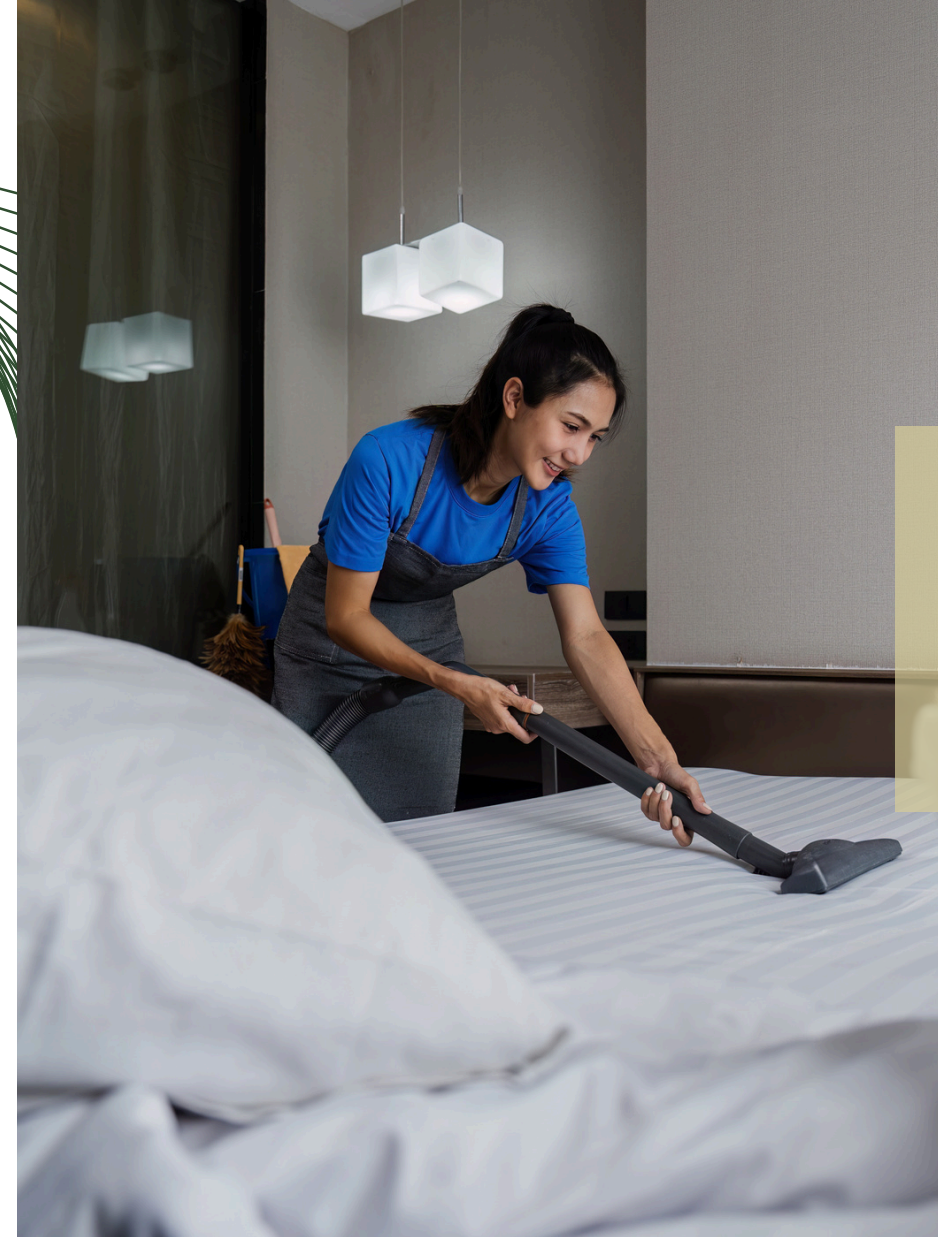
Menggunakan bahan ekstrak tumbuhan semula jadi, tidak beracun dan selamat, selaras dengan prinsip mesra alam, sesuai untuk digunakan dan dipromosikan di tempat awam.





Menyingkirkan Pencemaran Dalaman

Berupaya menyingkirkan bahan berbahaya yang dilepaskan daripada pengubahsuaian dalaman dan perabot, bagi melindungi kesihatan pelanggan.



Perkhidmatan Peribadi

Menyediakan perkhidmatan penapisan udara yang disesuaikan mengikut keperluan pelanggan, sekali gus meningkatkan kepuasan dan kesetiaan pelanggan.

Meningkatkan Kualiti Udara

Untuk hotel mewah, kelab persendirian dan tempat lain yang menuntut kualiti udara tinggi, Esen Penulen Udara dapat menyediakan persekitaran udara yang lebih berkualiti.



Special Requirements of High-End Hotels,
Private Clubs, and Other Exclusive Venues
高档酒店、私人会所等特殊场所需求





Persediaan Sebelum Penggunaan dan Teknik Penyemburan

Kerja Persediaan

Sebelum menggunakan produk ini untuk penyemburan, lap terlebih dahulu habuk pada permukaan dinding dengan tuala. Goncang larutan sehingga sebati, jangan campurkan dengan air, kemudian barulah lakukan penyemburan.

Teknik Penyemburan

Semasa menggunakan produk ini, semburkan pada permukaan dinding atau objek serta bahagian sudut tersembunyi, dengan jarak kira-kira 30cm dari permukaan. Menyembur dua kali akan memberikan kesan yang lebih baik.



PERHATIAN



1. Simpan di tempat yang kering dan sejuk.
2. Jika terkena mata, bilas segera dengan air bersih.
3. Produk ini tidak beracun tetapi tidak boleh diminum secara langsung. Simpan di tempat yang tidak dapat dicapai oleh kanak-kanak.
4. Sesetengah perabot papan tiruan mungkin mengalami pembengkakan atau gelembung pada bahagian tepi jika disembur terlalu banyak sekali gus. Disarankan untuk menyembur dalam jumlah kecil tetapi beberapa kali, dan buka tingkap untuk pengudaraan sehingga permukaan kering sepenuhnya.
5. Penggunaan produk ini pada permukaan logam berkilat, objek bersalut emas/perak panas, atau perkakasan perabot mungkin mengurangkan penghasilan ion negatif.





TERIMA KASIH