

Ekstrak Bersekutu Atasi Selulit *Coalition of Extracts Drive-Out Cellulite*



Tanaman herbal memiliki khasiat dalam penyembuhan berbagai macam penyakit dan perawatan tubuh. Namun di sisi lain, Indonesia lebih banyak mengimpor produk kecantikan dibandingkan menggunakan produk tanaman obat dalam negeri.

Inovasi ini menawarkan produk krim perawatan kulit dengan bahan ekstrak herbal alami yaitu pegagan dan jahe untuk mengatasi masalah selulit. Uji klinis menunjukkan bahwa produk inovasi ini dapat mengurangi kekasaran kulit dan kedalaman kerut, meningkatkan elastisitas kulit, dan menjaga kadar air dalam kulit.

Indonesia's medicinal plants are perfect for beauty care treatment. Unfortunately, people prefer imported beauty products rather than the locals. This innovation offers a herbal skin care product from spade leaves and ginger to overcome cellulite problems. Through the clinical research, the product shows abilities to treat a rough skin, reduce wrinkles, increase the skin elasticity, and maintain the dermal water content in the skin.

Sediaan Nanoemulsi untuk Mengatasi Selulit dari Ekstrak Pegagan dan Jahe

what

“Dengan memupuk kompetensi inovasi di sektor industri herbal, kita dapat menjadikan Indonesia sebagai pemain produk obat herbal dan kosmetik herbal utama dunia.”

PROSPEK INOVASI

KESIAPAN INOVASI : PROTOTYPE
KERJASAMA BISNIS : TERBUKA

PATEN

STATUS : TELAH DIDAFKARKAN

KEUNGGULAN TEKNOLOGI

- » Memiliki keunggulan dalam penetrasi pada kulit sehingga lebih efektif dalam mengatasi selulit
- » Produk telah teruji secara klinis dapat mengurangi kulit kasar hingga 25%, mengurangi kedalaman kerut hingga 22.5%, meningkatkan elastisitas kulit hingga 9.35%, dan menjaga kadar air dalam kulit hingga 6.58%
- » Produk aman digunakan sehari-hari

INOVATOR

Dr. Yenny Meliana; Dewi Sondari, M.Si;
Dr. Agus Haryono; Witta Kartika Restu, S.T.;
Egi Agustian, M.Eng.; Muhammad Ghazali, M.T.;
Adytirini, S. Si; Yulianti Sampora, S. Si;
Yenni Apriliani Devi, Amd; Sribudi Harmami, S.T.



INSTITUSI

Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia
Pusat Penelitian Kimia LIPI
Jln. Raya Jakarta Bogor KM 47, Cibinong
Bogor, Jawa Barat 16912

KATEGORI TEKNOLOGI



001



002



003



004



005



006



007



008



009



010



011

why