

Minyak Rambut dari Laut *Pomade from The Sea*

Rumput laut merupakan komoditi yang semakin banyak dimanfaatkan untuk kegunaan farmasi, pangan, dan kosmetika; karena kaya akan vitamin dan antioksidan.

Inovasi ini menawarkan produk "PORL" (Pomade Rumput Laut) yang berbahan dasar rumput laut. Bahan rumput laut digunakan sebagai penstabil, pembentuk gel, dan sumber vitamin. Minyak kemiri dan minyak jarak ditambahkan sebagai antibakteri, penyeimbang pH kulit kepala, dan membantu produksi minyak alami rambut. Selain memberikan kesan *fresh* dan *stylish*, PORL bermanfaat untuk menyuburkan dan mencegah terjadinya penurunan pigmen rambut. Produk ini dapat ditawarkan ke segmen pasar yang luas, bagi kanak-kanak, remaja hingga usia dewasa.

KEY FACTS

FRESH & STYLISH
MENYEHATKAN RAMBUT
SEGMENTASI PASAR LUAS

What?

"PORL" Pomade Rumput Laut Sargassum sp. Diperkaya Tropical Herbs untuk Rambut Sehat dan Stylish

This innovation offers "PORL" pomade made from seaweed. Seaweed is used as a stabilizer, gelling agent, and source of vitamins. Hazelnut and castor oil are added as antibacterial, pH balancing, and to promote hair lubrication. Aside to giving fresh and stylish impressions, PORL also promote hair growth and prevent pigment loss of the hair. This product can be position in wide target of market segments; to children, teenagers, as well as adults customers.

PROSPEK INOVASI

Peringkat Inovasi : **Prospektif**

Kesiapan Inovasi : **Inovasi Sedang Dipasarkan**

Kerjasama Bisnis : **Terbatas**

Status Paten : **Dalam Proses Pengajuan**

KEUNGGULAN INOVASI

- Memiliki kandungan vitamin dan antioksidan yang tinggi
- Mencegah penurunan kadar pigmen dalam rambut
- Proses pembuatan menggunakan teknologi yang sederhana

KATEGORI TEKNOLOGI



PERSPEKTIF

Kekayaan laut Indonesia adalah yang terkaya di dunia. Di sisi lain, pemahaman akan kekayaan dan pemanfaatan sumberdaya laut kita, barangkali adalah yang paling miskin.

Institut Pertanian Bogor

INSTITUSI

Direktorat Riset dan Inovasi
Gd. Andi Hakim Nasoetion Lt.5
Kampus IPB Darmaga
Bogor 16680 Jawa Barat

ALAMAT

Prof. Dr. Ir. Nurjanah, M.S
Taufik Hidayat, S.Pi, M.Si
Ryan Fachrozan
Akhmad Sudadi

INOVATOR

