

Siswa SMP Musawerna Olah Eceng Gondok Jadi Krim Kulit

Senin, 04-11-2019

[MUHAMMADIYAH.ID](#), ADIWERNA - Sosok Menteri Pendidikan Indonesia yang baru saja dilantik rupanya mampu menginspirasi siswa SMP Muhammadiyah 1 Adiwerna (Musawerna) untuk menjadi kreatif dan inovatif seperti Nadiem Makarim yang juga penemu aplikasi gojek.

Terinspirasi akan sosok inspiratif sang menteri, siswa SMP Musawerna berksperiment dan mampu menghasilkan prodak *sun protection cream* atau biasa disebut sunblock yang memanfaatkan bahan dasar eceng gondok.

Produk yang diberi nama *Nadhima Sun Protection* ini merupakan prodak krim olahan yang terdiri dari bahan2 yang sangat baik khasiatnya untuk kesehatan kulit. Nama *Nadhima Sun protection* ini juga merupakan bentuk harapan dari para siswa dan guru bahwa kedepannya siswa SMP Musawerna bisa lebih kreatif dan inovatif.

Pada kegiatan launching produk ini yang dilakukan di laboratorium SMP Musawerna, pada Sabtu (2/11), Akmal Faizal selaku guru IPA yang juga merupakan kepala tim pembuatan produk ini menuturkan bahwa pemilihan bahan dasar eceng gondok ini sebagai final eksperimen dimana sebelumnya beberapa bahan sudah diujicobakan.

"Selain bahannya yang sangat mudah ditemukan, eceng gondok sering kali hanya dianggap mengganggu, lalu disingkirkan begitu saja, maka dari itu musawerna berhasil menemukan komposisi yang pas utk membuat sunblock yang bahan utamanya adalah eceng gondok," ungkapnya.

Sementara itu Muhammad Fatih Farhatsiswa kelas 7 menyampaikan bahwa sunblock ini mempunyai banyak khasiat yang bisa dimanfaatkan oleh segala usia karena bahan dasarnya yang alami. "Hasil eksperimen kami sudah diuji cobakan dan terbukti aman dan berkhasiat, krim ini terasa dingin, harum baunya, dan sangat cocok untuk digunakan saat kondisi panas seperti sekarang ini," Kata Fatih.

Fatih menjelaskan hasil eksperimen yang dihasilkan olehnya dan teman-temannya dibawah panduan guru IPA ini mempunyai khasiat yang banyak dikarenakan bahan dasar eceng gondok yang dipadukan dengan teh dan lidah buaya, dimana masing-masing bahan sudah memiliki khasiat tersendiri dan menjadi lebih bermanfaat ketikan diramu bersama.

"*Nadhima Sun Protection* ini menjadi krim yang mampu mencegah iritasi karena paparan sinar matahari, melembabkan kulit, memberi efek sejuk dan aromateraphy pada kulit dan mampu mencerahkan kulit dengan kandungan teh didalamnya," jelas Fatih. **(Syifa)**

Sumber : Riza A Novanto