

ABSTRAK

Inovasi Produk Kebersihan Mulut Dengan Menggunakan Material Alami
Berbahan Kayu Siwak

Baihaqi Aura Putra ¹⁾, Toufiq Panji Wisesa ²⁾, Hari Nugraha Ranudinata ³⁾

¹⁾Mahasiswa Program Studi Desain Produk, Universitas Pembangunan Jaya

²⁾Dosen Program Studi Desain Produk, Universitas Pembangunan Jaya

Kesehatan mulut adalah aspek penting dalam kehidupan, terutama bagi masyarakat urban. Kebersihan mulut tidak hanya mempengaruhi kesehatan fisik, tetapi juga interaksi sosial. Kesadaran akan pentingnya menjaga kebersihan gigi dan gusi telah meningkat, mencerminkan pemahaman tentang hubungan antara kesehatan mulut dan kesehatan tubuh secara keseluruhan. Masyarakat kini mencari produk perawatan mulut yang efektif, aman, dan ramah lingkungan. Produk berbahan alami, seperti kayu siwak, semakin diminati karena lebih ramah lingkungan dan memberikan manfaat kesehatan yang sama atau lebih baik dibandingkan produk berbahan kimia. Kayu siwak, yang telah digunakan sejak 7.000 tahun lalu, berasal dari pohon arak (*Salvadora persica*) dan memiliki sifat antimikroba serta anti-inflamasi. Kayu siwak lebih terjangkau dan mudah diterima oleh masyarakat Indonesia, terutama karena adanya asimilasi budaya Arab dan Indonesia yang mayoritas beragama Islam. Penggunaan kayu siwak dianjurkan oleh medis dan agama Islam sebagai bagian dari sunnah. Dengan populasi Muslim Indonesia yang besar, potensi inovasi pada kayu siwak sebagai produk perawatan mulut sangat besar.

Kata Kunci : Kesehatan Mulut, Material Alami, Kayu Siwak