

PEMANFAATAN LIMBAH INDUSTRI BATIK PUSPITA PACITAN

MENJADI PRODUK LILIN LAYAK HILIRISASI

Abstrak

Pemanfaatan Limbah Industri Batik Puspita Pacitan Menjadi Produk Lilin Layak Hilirisasi" mengeksplorasi konversi sisa bahan dari proses pembuatan batik di Puspita Pacitan menjadi lilin berkualitas. Penelitian ini menyajikan solusi berkelanjutan untuk mengurangi limbah industri batik, sekaligus menciptakan produk tambahan berharga. Hasilnya menunjukkan bahwa limbah batik bisa diolah menjadi lilin dengan kualitas baik, memberikan peluang baru bagi industri hilirisasi.

Hasil & Pembahasan

HASIL

- 1 Proses konversi limbah industri batik di Puspita Pacitan ke dalam produk tambahan berupa lilin berhasil dilakukan. Dengan metode tertentu, limbah batik berhasil diolah menjadi lilin yang memiliki kualitas standar.
- 2 Lilin yang dihasilkan dari limbah batik menunjukkan kualitas yang baik dalam beberapa parameter seperti daya bakar, aroma, dan kestabilan bentuk. Hal ini menunjukkan potensi lilin limbah batik untuk dikembangkan dalam industri hilirisasi.

PEMBAHASAN

- 1 Limbah batik, yang sebelumnya menjadi masalah lingkungan, kini dapat dimanfaatkan sebagai sumber daya. Proses konversinya menjadi lilin tidak hanya mengatasi masalah pencemaran, tetapi juga memberikan nilai tambah ekonomis bagi industri batik di Puspita Pacitan.
- 2 Kualitas lilin dari limbah batik yang baik menandakan bahwa ada potensi besar dalam mengembangkan produk ini. Dengan promosi yang tepat dan pendekatan pasar yang strategis, lilin ini bisa menjadi alternatif produk hilir yang berkelanjutan bagi industri batik.

Luaran



<https://bit.ly/LuaranAbdulRahmanPrasetyo7>

Pendahuluan

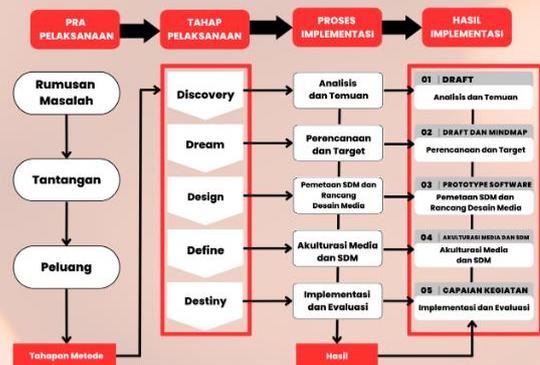
LATAR BELAKANG

- 1 Limbah dari proses pembuatan batik di Puspita Pacitan menimbulkan masalah lingkungan dan memerlukan solusi pengolahan yang berkelanjutan.
- 2 Ada potensi untuk mengkonversi limbah industri batik menjadi produk berharga, seperti lilin, yang belum banyak dieksplorasi.

TUJUAN

- 1 Menyajikan solusi berkelanjutan untuk mengurangi dampak limbah industri batik dengan mengkonversinya menjadi produk tambahan.
- 2 Menguji kualitas lilin yang dihasilkan dari limbah batik dan menilai peluangnya dalam industri hilirisasi.

Metode



Kesimpulan

Konversi limbah batik di Puspita Pacitan menjadi lilin berstandar menunjukkan solusi inovatif dalam pengelolaan limbah, mengubahnya menjadi produk ekonomis yang berpotensi. Keberhasilan ini menciptakan nilai tambah dan membuka peluang pasar baru, sekaligus mengatasi isu pencemaran. Kualitas lilin yang baik seperti daya bakar, aroma, dan kestabilan bentuk menjanjikan untuk hilirisasi industri, memberikan harapan baru bagi keberlanjutan industri batik melalui pemanfaatan limbah yang ramah lingkungan.

