

<https://www.detakterkini.com/news/92810286531/batik-fractal-melibatkan-tradisi-dalam-dunia-teknologi-modern-di-sukabumi>

# Batik Fractal: Melibatkan Tradisi dalam Dunia Teknologi Modern di Sukabumi

[Fransiska Alfa Suri](#)

- Senin, 25 September 2023 | 18:46 WIB

(IDN Times)

**Detakterkini.com** - [Batik Fractal](#) Indonesia bersama Lembaga Penjamin Simpanan (LPS) dan Pemerintah Kota Sukabumi telah memulai program pengembangan [batik](#) yang menggabungkan pesona tradisional dengan teknologi modern.

Dalam pelatihan selama 4 bulan, para perajin [batik](#) diperkenalkan pada aplikasi perangkat lunak khusus untuk menciptakan pola [batik](#) dengan lebih simpel.

LPS, melalui program Kegiatan Sosial Masyarakat LPS Peduli Bakti Bagi Negeri, memberikan fokus pada mendukung Usaha Mikro Kecil dan Menengah (UMKM) di bidang [batik](#).

Mereka ingin memajukan seni [batik](#), yang merupakan warisan budaya Indonesia yang diakui dunia.

Kali ini, kegiatan sosial masyarakat ini berfokus pada pengembangan UMKM [Batik](#) di wilayah Kota Sukabumi dan sekitarnya.

Ini termasuk pelatihan, penyediaan Pusat Pelatihan [Batik](#) dengan Aplikasi jBatik Fractal, serta pelatihan terkait desain, produksi, dan keterampilan lainnya.

Purbaya Yudhi Sadewa, Ketua Dewan Komisiner LPS, menjelaskan, "Kami di LPS sangat serius dalam mendorong perkembangan [Batik Fractal](#) di Indonesia. Melalui kegiatan ini, kami ingin mendukung UMKM [Batik](#) agar terus berkembang.

Mengapa Sukabumi? Ini adalah langkah untuk mengembangkan potensi [batik](#) Sukabumi menjadi salah satu destinasi [batik](#) seperti wilayah lain seperti Cirebon, Pekalongan, dan Yogyakarta."

Ia menekankan bahwa keberadaan Tol Bocimi, yang memudahkan akses ke Sukabumi dari daerah sekitarnya, merupakan peluang yang harus dimanfaatkan oleh pelaku UMKM.

Dengan meningkatnya jumlah wisatawan yang berkunjung ke Sukabumi dan destinasi wisata sekitarnya, ini bisa menjadi peluang besar bagi [batik](#) Sukabumi untuk berkembang.

jBatik adalah perangkat lunak komputer dengan sistem Fractal yang digunakan untuk menciptakan pola [batik](#) dan pola lainnya.

[Batik Fractal](#) adalah hasil dari sentuhan desain yang menggunakan rumus matematika yang diterapkan dengan sains modern, menghasilkan desain [batik](#) yang sangat beragam dalam grafis, warna, dan motif.

Ini adalah perpaduan antara seni, budaya, sains, dan teknologi.

[Batik Fractal](#) telah mendapat pengakuan dari UNESCO.

Pada Oktober 2008, produknya meraih People Pixel Project dengan Award of Excellence sebagai Stamp of Approval.

Ini menandakan bahwa produk ini memiliki kualitas tinggi secara internasional dan memiliki potensi untuk bersaing di pasar global.

Program Pelatihan [Batik Fractal](#) LPS akan berlangsung selama 4 bulan, dimulai dari 20 September 2023 hingga 15 Desember 2023 di Sukabumi Creative Hub.

Program ini akan diikuti oleh 30 UMKM yang telah dipilih dan dikurasi dari hampir 50 UMKM yang mendaftar.

Program pelatihan ini akan berlanjut hingga tahun 2025.