

**UI 20041942 (MY-135922-A): AUTOMATED BATIK SYSTEM**

**Pernyataan Masalah**

Proses menghasilkan batik sangat bergantung kepada tenaga kerja yang mahir dan pantas. Ini akan mempengaruhi mutu dan produktiviti.

**Penyelesaian**

Reka cipta ini mengandungi peralatan untuk melilin dan mewarna. Peralatan melilin adalah untuk proses mencanting dan peralatan mewarna adalah untuk proses mewarna. Pembolehubah seperti suhu dan pemilihan warna dikawal oleh komputer peribadi.

**Problem Statement**

The process of producing batik is highly dependent on skill and speed of the workers. This will affect quality and productivity.

**Solution**

The invention provides wax and dye applicator. Wax applicator is for tjanting process and dye applicator is for dyeing or coloring process. Parameter like temperature and color selection is control by personal computer.