

## ABSTRAK

Sekarang ini kehidupan manusia tidak lepas dari kemajuan teknologi mengingat zaman sudah berkembang pesat. Teknologi, kini sudah banyak digunakan dari segi produk kebutuhan maupun pekerjaan. Dari sisi kehidupan, teknologi sangat berpengaruh terhadap apa yang diciptakan seolah menemukan hal-hal baru yang dikeluarkan. Kemajuan teknologi yang semakin hari semakin cepat ini tentunya membuat banyak perubahan terhadap sebuah negara tidak terkecuali di Indonesia. Dari pesatnya perkembangan teknologi informasi ini membawa banyak pengaruh positif.

Seiring perkembangan zaman, teknologi kini diibaratkan telah menjadi bagian tak terpisahkan dalam kehidupan kita. Di rumah, di jalan, di tempat kerja, di sekolah atau kampus, di pusat perbelanjaan, di tempat rekreasi atau hiburan, di kantor pemerintah, dan bahkan di tempat ibadah, teknologi hadir mengisi setiap aspek kehidupan kita. Ini merupakan manusia sangat melekat terhadap apa yang diciptakan oleh aspek teknologi seperti *smart home* dan *smart mode*. Namun dari beberapa kalangan masyarakat masih ada yang memakai teknologi. Namun dari beberapa kalangan masyarakat masih ada yang memakai teknologi secara tidak teratur atau sembarang memungkinkan untuk tidak efektif dalam pengguna produk tersebut.

Menyinggung dari pembahasan diatas, Penelitian ini dilakukan membuat produk dari permasalahan kalangan perumahan salah satunya Lemari pakaian yang dimana berupaya menggunakan aspek sistem mode pintar yang dimana aspek ini sangat berguna sesuai dengan kebutuhan pengguna yaitu pemakaian lebih efisien dan mudah. Diciptakannya teknologi ini untuk mempermudah penghematan daya energi, meningkatkan keamanan, serta kenyamanan produk dan Memberikan dampak kesadaran terhadap pengguna lebih efektif pemakaian.

Kata kunci : lemari pakaian, mode pintar, sistem alat