# 

**Koogeek Smart Light Strip**

**Diusulkan Oleh:**

**AHMAD FACHRIZAL PRATAMA (NIM 161112383)**

**IRA JULIANA TAMBUNAN (NIM 161112855)**

**EKA RAMADHAN (NIM 161112707)**

**ALDI (NIM 161111264)**

**NUR ASRI (NIM 161110544)**

**SEKOLAH TINGGI MANAGEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER**

**MIKROSKIL**

**MEDAN**

**2019**

**Deskripsi Product Koogeek Smart Light Strip**

****

Koogeek Smart LED Lampu Strip merupakan lampu yang dapat digunakan melalui Wi-Fi yang diaktifkan dan berkemampuan HomeKit warna berubah dan dimmable lampu LED strip di dukung dengan USB. Dengan panjang 2 m dan pita perekat di bagian belakang, Setelah mengkonfigurasi dari Koogeek aplikasi Rumah lebih dari 2.4 GHz jaringan Wi-Fi anda dari jarak jauh dapat mengubah smart light strip on atau off, mengubah warna dan suhu warna dimana kecerahan dapat di ataur melalui timer.

**Kegunaan / fungsi dari Koogeek Smart Light Strip** merupakan sejenis lampu hias yang akhir – akhir ini berkembang di dalam masyarakat yang kegunaanya untuk menerangi dan mempercatik ruang tv, ruang kamar maupun ruangan kerja dengan berbagai macem warnayang dapat diatur melalu aplikasi dari android.

**Fitur Koogeek Smart Light Strip**

1. **Remote Control**

Di mana pun Anda memiliki akses Internet, Anda dapat mengontrol & memantau strip cahaya yang terhubung dari jarak jauh dengan perangkat iOS atau perangkat Android. Kompatibel dengan perangkat iOS 9.0 atau Android 4.3 atau yang lebih baru.

1. **Jadwalkan Hidup / Mati**

Atur jadwal dan pengatur waktu kustom untuk strip cahaya atau pemandangan untuk menghidupkan atau mematikan strip lampu yang terhubung pada waktu tertentu secara otomatis.

1. **Mendukung Pengubahan Warna dan Dimmable**

Menawarkan 16 juta warna untuk dipilih dan setiap warna dapat diredupkan

1. **Kecerahan Tinggi & Hemat Energi**

Didukung oleh sumber daya USB, 60 buah LED SMD 5050 menghasilkan hingga 500 lumen cahaya. Hemat energi & masa pakai hingga 25.000 jam

1. **Automate Light Strips (Hanya Untuk Perangkat iOS)**

Dengan aplikasi Koogeek Home & di jaringan Wi-Fi yang sama, tanpa mengatur hub rumah, Anda dapat mengotomatiskan strip atau adegan yang terhubung untuk dihidupkan atau dimatikan melalui pemicu seperti waktu, deteksi sensor berkemampuan HomeKit, atau tindakan aksesori HomeKit