

## ABSTRAK

Penggunaan teknologi komunikasi seperti handphone dan gadget di zaman sekarang sudah menjadi kebutuhan sekunder para penggunanya. Namun penggunaan handphone dan gadget yang berlebihan dapat menyebabkan melemahnya daya baterai handphone. Sarana fasilitas umum charger station menjadi tempat yang diminati oleh para pengguna gadget. Charger station yang berada didalam ruangan maupun luar ruangan akan memiliki perbedaan bentuk, warna dan material yang berbeda. Karena charger station akan ditempatkan pada kawasan kota Bandung yang memiliki suhu dan cuaca yang lembab dan dingin maka produk charger station yang diletakan pada luar ruangan harus menggunakan material yang dapat bertahan baik pada suhu dan cuaca Bandung agar produk dapat digunakan dalam jangka waktu yang lama. Aspek material digunakan dalam pemilihan material yang berguna agar produk sesuai rancangan.

**Kata Kunci:** *Gadget*, Sarana fasilitas umum, *Charger Station*, Bandung, Material