|  |  |
| --- | --- |
| **1** | **Başlık:** |
|  | GÜNEŞ ENERJİSİYLE ÇALIŞAN TELEFON |
| **2** | **PROJENİN AMACI:** |
|  | Enerji tasarrufu sağlamak ve maddi kaybın önüne geçmektir. |
| **3** | **GEREKLİ MATERYALLER VE DİĞER MALZEMELER:** |
|  | Dokunmatik Cep Telefonu, 4.6 inç Güneş Paneli, 2 tane ince iletim kablosu. |
| **4** | **EKONOMİK POTANSİYEL:** |
|  | Projem her alanda kullanılabilir.  Projem sayesinde enerjiden tasarruf etmiş olacağız ve ekonomik kaybın önüne geçmiş olacağız.  Projem için gerekli 500 tl lik bir cep telefonu gereklidir. Ayrıca 20 tl lik güneş paneli ve 5 tl lik  2 tane ince iletim kablosuna ihtiyacımız vardır. |
| **5** | **TEKNİKSEL UYGULANABİLİRLİK:** |
|  | Projemin çalışabilmesi için havanın güneşli olması gerekir.  Güneş panelleri kendisine vuran güneş ışınlarını depolar ve telefonumuzu uzun süre kullanmamızı sağlar. |
| **6** | **PROJEM YARATICI VE YENİLİKÇİDİR ÇÜNKÜ:** |
|  | Projem yaratıcı ve yenilikçidir çünkü daha önce hiç telefonun arka yüzüne güneş paneli koyarak telefon şarj edilmemiştir. |
| **7** | **ANAHTAR KELİME:** |
|  | Bedava enerji |

**ÖMER GAFFAR KARACA 155501032**