**ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ – ASTRONOMİ VE UZAY BİLİMLERİ BÖLÜMÜ**

**AUB201 – MODERN FİZİK ve LABORATUVARI**

**DENEY RAPORU**

Adı Soyadı - Öğrenci No

**DENEY 1 – MİLLİKANIN YAĞ DAMLASI**

1. **Deneyin Amacı:**

Deneydeki amaçlar yazılır.

1. **Teorik Bilgiler:**

Konu ile ilgili bilgiler, özet bir şekilde yazılır. İnternetten kes-kopyala-yapıştır yapılmaz. İnternetten dahi alınmış olsa bilgiler özetlenir. Alınan bilgilerin kaynakları en altta belirtilmelidir. Kısaca bu konu ile ilgili bilinmesi gereken ne varsa bu bölümde yazılır. Konunun anlaşılması sağlanır.

1. **Deneyin Yapılışı ve Hesaplamalar**

Deneyde yaptığınız ne varsa tüm ayrıntıları ile bu bölüme sırasıyla yazılır. Tablolar doldurulur. Gerekiyorsa grafikler çizilir. Hesaplamalar yapılır. Föyde talep edilen sonuçlar bulunur ve karşılaştırmalar yapılır.

1. **Soruların Cevapları**

Deney sonunda verilen soruların cevapları yazılır.