**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. Hata Hesabı yapılır. Yorum yapılarak bölüm bitirilir.

1. **Soruların Cevapları**

Deney sonunda verilen soruların cevapları yazılır.