

GÜMÜŞHANE ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ
ELEKTRİK – ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ



ELEKTRİK MAKİNALARI LABORATUVARI I

Deney 2: 1 Fazlı Transformatörlerin Primer-Sekonder Sargı Dirençlerinin Belirlenmesi

Öğrenci Adı	:	
Numara	:	
İmza	:	
Tarih	:	

Sorular

1- Sargı dirençleri ölçme deneyinde neden DA kaynak kullanıldı? Alternatif gerilim kullanılırsa ne olur? Açıklayınız.

2- Sargı dirençlerini hesaplayınız ve ölçüm sonuçları ile karşılaştırınız. Hata oranını hesaplayınız.