

VERİLERİN ÇÖZÜMLENMESİ VE YORUMLANMASI

Araştırma yapmak için yalnızca gerekli verilerin toplanması yeterli değildir.

Araştırma probleminin aydınlatılarak kuramsal ve pratik çözüm önerileri geliştirilebilmesi için bulunan verilerin değerlendirilmesi de gerekir.

Bu amaçla, verilerin işlenmesi, çözümlenmesi ve yorumlanması ile ilgili iş ve işlemler son derece önemlidir.

Çözümlemeye Hazırlık: Verilerin İşlenmesi – Tanımı ve Nitelikleri

Verilerin çözümlenmesinde ilk aşama onların işlenmesidir.

Genel olarak işleme, “bir şeye emek vererek onu daha elverişli duruma getirmektir”.

Verilerin işlenmesi ise verilerin çözümlenecek duruma gelinceye kadar geçirdiği ön hazırlıklardır

Bilgisayar Kullanımı

Verilerin işlenmesi ve çözümlenmesinde bilgisayar kullanımı son derece önemli bir yer tutmaktadır.

Her araştırmacının bu olanaktan bilinçli bir şekilde yararlanabilmesi gerekir.

Bilgisayar paket programları

Verilerin işlenmesi ve çözümlenmesi aşamalarında, araştırmacının işini kolaylaştıran SPSS, BMD, excel ve benzeri pek çok bilgisayar paket programı vardır.

Bunlarla, her türlü veri işleme ve istatistik çözümlenmeler kolaylıkla gerçekleştirilebilmektedir.

Öyle ki eskiden hayal bile edilemeyen konular artık araştırılabilmektedir.

Verilerin Çözümlemesi – Tanımı ve Nitelikleri

Verilerin çözümlemesi, araştırma amaçları doğrultusunda, verilerin temel öğelerini ve karakterlerini belirleme ve ayırt etme işlemleridir.

Toplanan veriler, alanlarına ya da türlerine göre gruplara ayrılarak ve gerektiğinde karşılaştırılarak belirlenmeye ve bunların hangi bütünün parçaları olduğu bulunmaya çalışılır.