

Öğrenci Numarası: 18010011067

Öğrenci Ad-Soyad: BAYRAM YARIM

Kullanılan Veri İsmi: **Horse Colic Database**

Kullanılan Verideki Nitelik Sayısı: **22**

Kullanılan Verideki Örnek Sayısı: **6600**

Kullanılan Verideki Eksik Veri Sayısı: **1605 (%24)**

Verinin Alındığı Kaynak:

<https://archive.ics.uci.edu/ml/datasets/Horse+Colic>

<https://archive.ics.uci.edu/ml/machine-learning-databases/horse-colic/>

Kullanılan Veriyi Kısaca Açıklayınız:

Kullanılan verinin içeriğinde atlara yapılmış tıbbi müdahale veya ölçümlere göre (ameliyat durumu, sıcaklık, protein değerleri, kalp atış hızı, karın şişlik durumu, ağrı durumu, yaş durumu vs..) ata ne sonuç olduğunu gösteren bir rapordur.

Ölçülen bu değerler sınıflandırılarak atların sağlık durumları takip edilmekte ve buna göre gerekli müdahaleler yapılmaktadır. Bu ölçüm ve müdahale sonuçlarına göre 3 durum çıkmaktadır.

1 = At yaşıyor.

2 = At öldü.

3 = Ata ötenazi yapıldı