

ABSTRAK

PERKEMBANGAN MATA *KITTEN*

Yessy Indah Grasinta
18/430097/KH/09818

Kitten merupakan anak kucing yang masih dalam proses perkembangan dari saat mereka lahir hingga remaja. Mata merupakan salah satu organ *kitten* yang sangat penting dan perlu perawatan. Studi pustaka ini bertujuan mengulas perkembangan mata *kitten* dan cara perawatannya.

Studi pustaka ini menggunakan materi dari beberapa literatur yang menjelaskan mengenai perkembangan mata *kitten* dan perawatannya. Metode yang digunakan dalam pencarian data adalah retrospektif. Data yang didapatkan dianalisis secara deskriptif.

Hasil studi pustaka didapatkan bahwa mata *kitten* pada saat dilahirkan masih tertutup, dan terbuka pada umur 5-16 hari. Respon pupil pada *kitten* berkembang setelah mata terbuka, ketajaman visual *kitten* berkembang sepenuhnya umur 10 hingga 16 minggu. Mata *kitten* akan berubah warna mulai umur 4 minggu dan akan berubah sepenuhnya pada umur 7 bulan. Faktor yang mempengaruhi perkembangan mata *kitten* adalah faktor biologis seperti maternal, jenis kelamin, dan faktor perlakuan seperti perawatan *kitten* dan kondisi lingkungan. Perubahan warna mata *kitten* dipengaruhi oleh genetik dan kandungan pigmen pada iris. Perawatan mata *kitten* dapat dilakukan dengan pemeriksaan mata dan membersihkan mata *kitten* dari kotoran secara rutin.

Kata Kunci: *Kitten*, kucing, perawatan mata, perkembangan mata.

ABSTRACT

KITTEN EYES DEVELOPMENT

Yessy Indah Grasinta

18/430097/KH/09818

Kitten is a young cat that still in growth phase from born until adolescent. The eyes is one of kitten's vitals organ that need care. This literature study aims to review kitten's eye development and how to take care of it.

This literature study used material from several literature that explain kitten's eye development and their care. The method used in data collection is retrospective. The data obtained were analyzed descriptively.

The results of this literature study were found that the kitten's eyes are still closed at birth, and opened by the age 5-16 days. The kitten pupil would response after the eye is opened and the kitten's visual acuity would be fully grown at age 10 to 16 weeks. Kitten eyes will change color starting at age 4 weeks and will completely change by 7 months old. Biological factors affect the kitten's eyes growth such as maternal and gender, and also treatment factors such as kitten care and environmental conditions. Kitten eyes color changes are caused by genetics and the content of the pigment in the iris. Kitten eyes care can be done by examining and cleaning the kitten's eyes from dirt regularly.

Keywords: cat, eyes care, eyes development, kitten.