

## ABSTRAK

Kucing merupakan hewan paling populer yang dipelihara di Indonesia, hampir setengah dari populasi orang Indonesia memelihara kucing. Sementara itu salah satu masalah kesehatan kucing yang sering dijumpai adalah penyakit *otitis*. *Otitis* sendiri merupakan peradangan pada saluran telinga kucing yang dapat diakibatkan oleh infeksi jamur, parasit dan bakteri yang menyebabkan peradangan pada organ telinga kucing. Untuk menghasilkan produk yang dapat mencegah otitis pada kucing peliharaan yang difokuskan pada perilaku kegiatan memandikan kucing, bahwa faktor paling signifikan penyebab terjadinya *otitis* adalah frekuensi memandikan kucing lebih dari satu bulan sekali. Air yang masuk ke telinga kucing ketika mandi dapat menyebabkan kolonisasi mikroorganisme (bakteri, jamur atau parasit) dan mengakibatkan terjadinya *otitis*. Menilai dari permasalahan tersebut, penulis akan memiliki fokus untuk merancang produk penutup telinga untuk kucing yang digunakan ketika memandikan kucing. Metode perancangan menggunakan metode *design thinking* agar dapat memenuhi kebutuhan pengguna berdasarkan empati dari perancang. Hasil dari penelitian ini adalah penutup telinga kucing yang digunakan ketika mandi untuk mencegah air masuk ke telinga kucing yang dapat menyebabkan *otitis*.

**Kata kunci:** Kucing, Mandi, *Otitis*