**PENDAHULUAN**

* **Latar Belakang**

Pada saat ini, perkembangan populasi hewan liar seperti kucing, anjing, dsb., mengalami peningkatan sejak tahun 2018 lalu. Berdasarkan prinsip hitungan yang dilakukan oleh kumparan, jumlah kucing di Jakarta dari tahun 2018 hingga 2021 akan mengalami peningkatan sampai dengan 2.861.326 ekor. Hal ini menyebabkan meledaknya populasi kucing liar di Jakarta, belum lagi dengan anjing liar, dsb.

Sebelumnya sudah ada aplikasi ber basis *mobile* untuk pengadopsian hewan, namun belum terdapat *filter* kota atau wilayah untuk pemasangan iklan hewan yang ingin diadopsi, serta belum ada *fitur* *monitoring* yang dilakukan oleh pemilik sebelumnya, agar pemilik sebelumnya dapat memantau keadaan hewan peliharaannya setelah diadopsi oleh pemilik baru.

Dengan permasalahan diatas, maka *E-dopt-see­*, aplikasi yang diciptakan untuk memudahkan kita dalam hal pengadopsian hewan liar atau hewan peliharaan secara *online,* dengan beberapa *fitur* yang ditawarkan, antara lain *filter* wilayah, status hewan yang ingin diadopsi (apakah hewan tersebut sudah di vaksin, jinak, dll.), *monitoring*, dll.

* **Ruang Lingkup**

Dalam penulisan ini, penulis membuat *website* *E-dopt-see* dengan