

## **PENGEMBANGAN APLIKASI WEBSITE KLINIK PUBLIKASI DENGAN MODEL DESIGN THINKING**

### **Abstrak :**

Layanan publikasi jurnal merupakan sebuah layanan yang bertujuan untuk membantu author atau penulis dalam melakukan pengecekan kelayakan jurnal agar meminimalisir penolakan ketika proses publikasi jurnal ke publisher jurnal. Dengan dikembangkannya aplikasi website klinik publikasi, diharapkan para penulis atau author dapat dimudahkan dalam melakukan revisi dan publikasi jurnal yang sudah mereka buat.

Penelitian ini bertujuan : (1) mengembangkan aplikasi website klinik publikasi dengan model design thinking (2) membantu author atau penulis dalam melakukan pengecekan kelayakan jurnal yang sudah ditulis (3) melakukan publikasi jurnal secara online.

Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah model design thinking dengan tujuan pemecahan masalah secara praktis dan fokus utama pada partisipan. Adapun tahapan tersebut yaitu : Empathize, Define, Ideate, Prototype, Testing. Tahap Empathize meliputi pengenalan dan pemahaman keinginan, kebutuhan, serta apa tujuan users ketika menggunakan sebuah produk. Tahap Define meliputi pengumpulan semua informasi yang sudah diperoleh dari tahap sebelumnya kemudian melakukan pengamatan untuk mengetahui apa kebutuhan users. Tahap Ideate meliputi hasil ide-ide solutif yang dapat digunakan untuk mengatasi berbagai masalah yang sudah didefinisikan sebelumnya. Tahap Prototype meliputi produk yang peneliti kembangkan dengan versi yang diperkecil, atau juga bisa dikatakan sebagai versi simulasi atau sampel. Tahap Test merupakan tahap akhir dimana peneliti akan melihat bagaimana target users berinteraksi dengan prototype yang sudah dibuat sebelumnya.

*Kata kunci : Website, Publikasi, Jurnal*

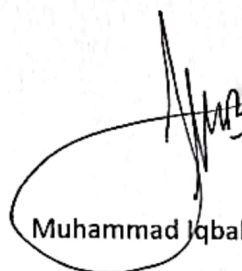
Dosen Pembimbing 1



Dr.Eng Muhammad Ashar , S.T., M.T.

NIP : 197307092008011004

Dosen Pembimbing 2



Muhammad Iqbal Akbar S.ST. M.MT

NIP : 19881024201504100