



IMPLEMENTASI CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK (CNN) UNTUK VERIFIKASI KEASLIAN TANDA TANGAN BERBASIS ANDROID

**Oleh :
Isfa Fadil Muhammad**

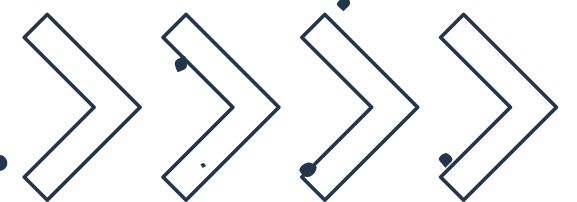
Rumusan Masalah dan Research Gap

Bagaimana proses verifikasi keaslian tanda tangan menggunakan metode Convolutional Neural Network (CNN)?

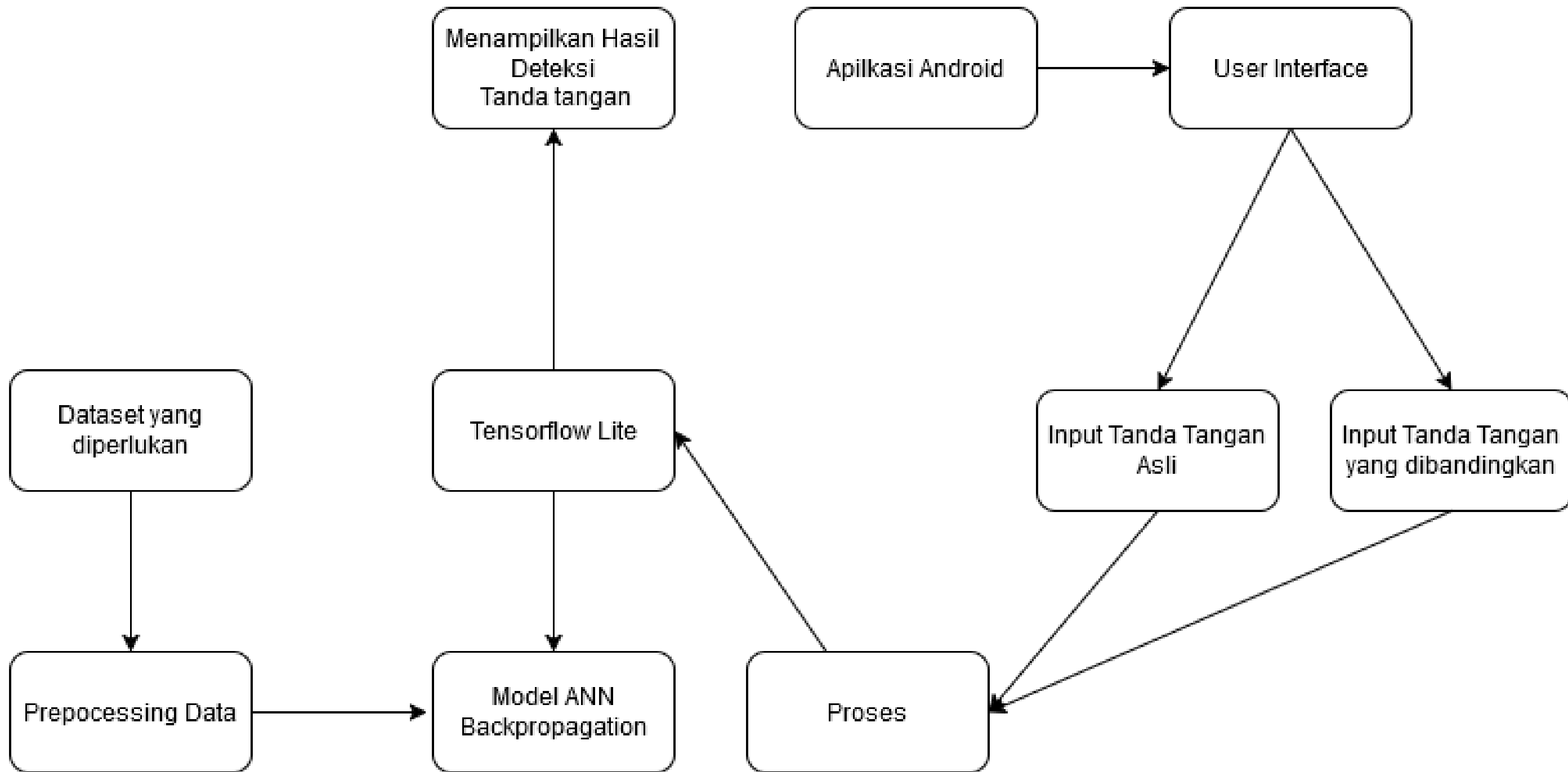
Bagaimana cara mengoptimalkan performa CNN agar berjalan dengan baik di perangkat Android tanpa memengaruhi pengalaman pengguna?

Bagaimana memastikan akurasi deteksi tanda tangan palsu di aplikasi Android dengan mempertimbangkan keterbatasan sumber daya perangkat?

Sebagian besar penelitian sebelumnya fokus pada pengembangan model kecerdasan buatan untuk deteksi tanda tangan palsu tanpa memperhatikan implementasi di perangkat seluler



Mind Mapping





Metode Penelitian

**Pencarian/
Build
Model
ANN**

**Integrasi
Model
dengan
Android**

**Pengujian
Berbasis
aplikasi
mobile**

**Black
box
testing**





Terima Kasih

