

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1. Citra Sidik Tulang yang Telah Dianotasi Anterior (Kiri) dan Posterior (Kanan).	2
Gambar 2.1. Arsitektur U-Net++ dan U-Net. [14].....	12
Gambar 3.1. Diagram Blok Alur Sistem.	14
Gambar 3.2. Citra Raw Sidik Tulang Seluruh Tubuh.	15
Gambar 3.3. Panduan untuk Menganotasi Citra Anterior (Kiri) dan Posterior (Kanan).....	15
Gambar 3.4. <i>Mask</i> Hasil Anotasi Manual (a) Anterior dan (b) Posterior.	16
Gambar 3.6. <i>Mask Pseudo-Label</i> dari <i>Inference</i> Model tanpa <i>Pseudo-Label</i>	18
Gambar 3.7. <i>Mask Pseudo-Label</i> yang Tidak Digunakan.....	19
Gambar 3.9. Arsitektur U-Net++ yang Digunakan untuk Model dengan dan tanpa <i>Pseudo-Label</i>	20
Gambar 4.1. Dari Kiri ke Kanan (a) Citra Sidik Tulang, (b) <i>Ground Truth</i> , (c) <i>Mask</i> untuk Model tanpa <i>Pseudo-Label</i> , (d) <i>Mask</i> untuk Model dengan <i>Pseudo-Label</i> . Lingkaran Merah Menandai Perbedaan di Segmen Tulang Belakang Dada dan Tulang Paha.	27
Gambar 4.2. Dari Kiri ke Kanan (a) Citra Sidik Tulang, (b) <i>Ground Truth</i> , (c) <i>Mask</i> untuk Model tanpa <i>Pseudo-Label</i> , (d) <i>Mask</i> untuk Model dengan <i>Pseudo-Label</i> . Lingkaran Merah Menandai Perbedaan di Segmen Tulang Panggul dan Tulang Paha.	29
Gambar 4.3. Contoh Citra yang Mengalami Penurunan <i>Dice Score</i> . Model 1 adalah Model tanpa <i>Pseudo-Label</i> . Model 2 adalah Model dengan <i>Pseudo-Label</i> . Lingkaran Merah Menandai Perbedaan di Segmen Tulang Belakang Leher dan Tulang Selangka.	30