PERNYATAAN KETERLIBATAN SUBJEK DAN SUMBER DATA PENELITIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa penelitian yang berjudul:

"Benchmarking Model Vision-Language Komersial dalam Klasifikasi Kanker Payudara pada Citra Mikroskopi Histopatologi"

memiliki karakteristik sebagai berikut:

1. **Desain penelitian.** Penelitian ini merupakan studi evaluasi komputasional yang bertujuan menguji performa model *vision-language* komersial dalam mengklasifikasikan citra histopatologi kanker payudara, tanpa melibatkan intervensi klinis atau prosedur medis dalam bentuk apapun.
2. **Sumber data.** Data yang digunakan dalam penelitian ini berupa citra mikroskopi digital (*whole slide image*/foto mikroskopik) yang diperoleh dari sediaan histopatologi jaringan payudara pasien kanker payudara. Sediaan tersebut merupakan hasil pemeriksaan patologi rutin yang telah dikerjakan sebelum penelitian ini berlangsung.
3. **Tidak ada kontak langsung dengan subjek.** Penelitian ini tidak melibatkan kontak langsung dengan pasien atau subjek manusia, baik secara fisik maupun verbal. Tidak dilakukan rekrutmen pasien baru, wawancara, pemeriksaan klinis, pengambilan spesimen, maupun prosedur apapun yang berhubungan langsung dengan subjek.
4. **Anonimisasi data.** Seluruh identitas pasien pada citra dan data terkait telah dianonimkan sebelum digunakan dalam analisis, sehingga tidak memungkinkan dilakukannya identifikasi individu dari data yang dianalisis.
5. **Risiko terhadap subjek.** Mengingat tidak adanya kontak langsung dengan pasien dan penggunaan data yang telah dianonimkan, penelitian ini tidak menimbulkan risiko fisik, psikologis, maupun sosial bagi subjek.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sebenar-benarnya untuk digunakan sebagai bahan pertimbangan dalam proses pengajuan izin etik penelitian.

Jakarta, 5 Agustus 2026



Dyah Ayu Woro Setyaningrum
Ketua Peneliti