## Α

- 1. Viu me
- 2. Web yang difungsikan untuk mendeteksi kanker pada serviks
- 3. Proyek ini penting karena dapat mempermudah kerja dokter dan mengurangi terjadinya human error
- 4. Yolo v5/regression
- 5. Cric dataset
- 6. Presisi analisis dengan hasil yang dihasilkan
- 7. Dengan adanya alat deteksi kanker serviks yang otomatis, proses diagnosa dapat dipercepat dan dokter dapat menerima bantuan tambahan dalam membuat keputusan yang lebih tepat. Hal ini dapat mengurangi waktu tunggu pasien untuk mendapatkan hasil tes

## В

- 1. Klasifikasi normal dan abnormal pada penis menggunakan Al
- 2. aplikasi untuk mendeteksi dan klasifikasi normal dan abnormal pada penis (nomor 1)
- 3. Proyek ini penting karena mencondong ke arah perkembangannya pengklasifikasian kondisi fisik pada penis
- 4. Classification
- 5. Dataset pada proyek ini menggunakan gambar
- 6. Precision curve
- 7. Proyek ini bermanfaat untuk mengdiagnosa maupun menganalisis kondisi pada fisik dan cukup mendorong dalam bidang kesehatan

## C

- 1. Convolutional neural networks for Classification automatic systematic literarture review2 (aplikasi screening artikel untuk membantu dokter)
- 2. Screening artikel yang berkaitan dengan bidang kedokteran
- 3. Mempercepat penggalian informasi pada artikel
- 4. Classification
- 5. File berformat excel
- 6. Hanya hasil yang menunjukkan repetitif dari artikel yang discreening
- 7. Mempermudah dokter untuk menganalisis dan mengolah informasi yang diperoleh dan dapat mempercepat proses pekerjaan

- 1. Pneumonia Detection on Covid Patience Using AI
- 2. Web untuk deteksi pneumonia pada pasien covid menggunakan AI
- 3. Penting untuk kemajuan tools pada bidang kesehatan menggunakan aspek teknologi
- 4. Ada 6 digambar / Classification
- 5. Menggunakan Citiscan paru-paru
- 6. Terbaik di tabel yg 6 gambar
- 7. Membantu para medis dan tenaga kesehatan

Ε

- 1. Sepsis treatment recommendation with continuous state space
- 2. Web untuk pengembangan sistem rekomendasi untuk pengobatan sepsis yang memanfaatkan pendekatan dengan ruang status kontinu (continuous state space)
- 3. Kemajuan di bidang medis
- 4. Reinforcement learning (duelling double deep Q-Netework)
- 5. Data dari MIMIC-III
- 6. Return dari data jika rendah maka tidak terlalu rendah
- 7. Mempermudah pekerjaan medis

F

- 1. Brain Tumor Classification Using Grayscale Enhacement and Pre-Trained Deep Learning Models
- 2. Pengolahan citra untuk meningkatkan kontras dan kejelasan citra grayscale
- 3. Membantu tenaga kesehatan dan medis
- 4. Classification image
- 5. Image/Gambar
- 6. Model terbaik menggunakan ensemble learning
- 7. Efisiensi waktu

- 1. Sepsis recomendation using treatment reinforcement learning
- 2. Pengembangan sistem rekomendasi untuk pengobatan sepsis menggunakan pendekatan reinforcement learning.
- 3. Sepsis merupakan kondisi medis yang serius dan seringkali mengancam jiwa
- 4. Reinforcement learning
- 5. Database dari MIMIC-III
- 6. Analisa yang presisi dengan spesimen yang diberikan
- 7. Peningkatan keselamatan pasien, optimalisasi penggunaan sumber daya, pengurangan beban kerja tenaga kesehatan

## н

- 1. Model mask r-cnn for instance segmentation mandibular condyle area
- 2. Web untuk mendeteksi segmentasi rahang
- 3. Aksesibilitas pelayanan kesehatan
- 4. Mask r-cnn model
- 5. Mri scan atau ronsen
- 6. Hasil yang presisi pada contoh gambar yang ditampilkan
- 7. Diagnostik yang lebih cepat dan akurat, pengurangan kesalahan manusia

ı

- 1. Al to predict dental student academic performance based on pre-university
- 2. web untuk memprediksi nilai mahasiswa kedokteran gigi
- 3. Peningkatan pengembangan sumber daya manusia
- 4. Classification
- 5. Dataset menggunakan format excel
- 6. Menggunakan 10 data model
- 7. Menguntungkan mahasiswa dan dosen dalam menentukan hasil akhir kuliah