

ABSTRAK

Gangguan Psikosomatis adalah salah satu penyakit yang banyak terjadi pada sekarang ini di kalangan masyarakat untuk berbagai jenisnya dialami oleh kaum muda. Kebanyakan masyarakat belum mengenali dan mengindikasi adanya gangguan psikosomatis. Psikosomatis merupakan penyakit atau keluhan fisik yang disebabkan oleh faktor emosi yang disebabkan tekanan psikologis. Seringkali masyarakat mengabaikan gejala-gejala yang dialami pasien karena kurangnya informasi dan juga tidak terdeteksi oleh medis. Untuk membantu masyarakat lebih mengenali gejala awal gangguan psikosomatis yang dialami pasien agar mendorong keinginan masyarakat untuk melakukan pemeriksaan kepada psikolog maka dibangun sistem pakar diagnosis gangguan psikosomatis pada kaum muda menggunakan metode certainty factor berbasis web mobile. Sistem pakar yang disajikan dengan metode Certainty Factor. Input dari sistem adalah biodata pasien dan gejala yang dialami pasien. Output dari sistem adalah hasil diagnosis dan saran penanganan penyakit psikosomatis berdasarkan jenisnya.

Kata Kunci : Sistem Pakar, Kaum muda, Certainty Factor, PHP, MySQL