

RINGKASAN

Sistem Pakar Diagnosa Dini Penyakit Hepatitis Dengan Menggunakan Metode Certainty Factor Berbasis Website, Mohamad Rafli Cahaya Mahendra, NIM E31201228, Tahun 2023, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Hermawan Arief Putranto, ST, MT (Pembimbing).

Hepatitis biasanya tidak menunjukkan gejala selama beberapa minggu atau setidaknya hingga fungsi hati terganggu. Pasien hepatitis yang disebabkan oleh virus mengalami gejala setelah fase inkubasi, yang biasanya berlangsung antara dua hingga enam bulan. Pasien dengan hepatitis sering melaporkan kelelahan, demam, penyakit kuning, tinja pucat, urin berwarna gelap, nyeri sendi, kehilangan nafsu makan, dan penurunan berat badan. Hal ini dapat terjadi sebagai akibat dari lingkungan yang kotor, kebersihan yang buruk, obat-obatan, atau hubungan seks. Untuk mencegah keterlambatan pengobatan dan timbulnya hepatitis kronis, penulis menyarankan sebuah metode untuk memanfaatkan sistem pakar untuk mendeteksi hepatitis dini.