SISTEM PAKAR BERBASIS WEB MENGGUNAKAN MODIFIKASI MODEL CERTAINTY FACTOR UNTUK DIAGNOSIS PENYAKIT JANTUNG KORONER
KARTIKA VIDYA RIAN PUTRI, Drs. Retantyo Wardoyo, M.Sc, Ph.D
Universitas Gadjah Mada, 2019 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR PUSTAKA

Desiani, A. dan Arhami, M., 2006, *Konsep Kecerdasan Buatan,* Andi Offset, Yogyakarta.

Dhani, N. R., 2017, Sistem Pakar Menggunakan Metode *Certainty Factor* untuk Diagnosis Penyakit Neurodegeneratif, *Skripsi*, Program Studi S1 Ilmu Konputer, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Firmansyah, H. B., 2013, Pengembangan Sistem Pakar untuk Diagnosis Penyakit Tulang dan Sendi Berbasis Web dan Platform Android, *Skripsi*, Program Studi S1 Ilmu Komputer, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Gatra, 2017, Indonesia Masih Kekurangan Dokter Spesialis Kardiovaskular, *https://www.gatra.com/detail/news/295605-indonesia-masih-kekurangan-dokter-spesialis-kardiovaskular,* diakses tanggal 28 Agustus 2019.

Gray, H.H., Dawkins, K.D., Simpson, I.A., Morgan, J.M., 2002, *Lecture Notes Kardiologi*, Edisi 4, (diterjemahkan oleh: Agoes, A., dan Rachmawati, A.D.), Erlangga, Surabaya.

Hanafiah, A., Joesoef, A.H., dkk., 2002, *Buku Ajar Kardiologi*, Balai Penerbit Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia, Jakarta.

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, 2011, PERKI Dukung Kemkes Atasi PTM, *http://www.depkes.go.id/development/site/jkn/index.php?cid=1451&id=perki-dukung-kemkes-atasi-ptm.html,* diakses tanggal 28 Agustus 2019.

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, 2017, Penyakit Jantung Penyebab Kematian Tertinggi, Kemenkes Ingatkan CERDIK, *http://www.depkes.go.id/article/view/17073100005/penyakit-jantung-penyebab-kematian-tertinggi-kemenkes-ingatkan-cerdik-.html,* diakses tanggal 3 November 2018.

Klir, G.J. dan Yuan, B., 1995, *Fuzzy Sets and Fuzzy Logic: Theory and Applications*, Prentice-Hall, New Jersey.

Kusrini., 2006, *Sistem Pakar: Teori dan Aplikasinya,* Andi Offset, Yogyakarta.

Kusumadewi, S., 2003, *Artificial Intelligence (Teknik dan Aplikasinya)*, Graha Ilmu, Yogyakarta.

Muthukaruppan, S., Er, M.J., 2012, A Hybrid Particle Swarm Optimization Based Fuzzy Expert System for The Diagnosis of Coronary Artery Disease, *Expert Systems with Applications*, Vol. 39, hal 11657–11665.

Nurfitha, R., 2017, Sistem Pakar dengan Menggunakan Metode *Certainty Factor* untuk Mendiagnosis Penyakit Ginjal dan Infeksi Saluran Kemih, *Skripsi*, Program Studi S1 Ilmu Konputer, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
SISTEM PAKAR BERBASIS WEB MENGGUNAKAN MODIFIKASI MODEL CERTAINTY FACTOR UNTUK DIAGNOSIS PENYAKIT JANTUNG KORONER
KARTIKA VIDYA RIAN PUTRI, Drs. Retantyo Wardoyo, M.Sc, Ph.D
Universitas Gadjah Mada, 2019 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Pal D., Mandana, K.M., Pal, S., Sarkar, D., Chakraborty, C., 2012, Fuzzy expert system approach for coronary artery disease screening using clinical parameters, *Knowledge-Based Systems*, Vol. 36, hal. 162–174.

Poerwaningsih, S.K.M., 2004, Penata Laksanaan Gizi pada Klien dengan Penyakit Jantung Koroner dan Hipertensi, *Kumpulan Makalah Seminar Sehari Penyakit Jantung Koroner dan Hipertensi*, Surabaya.

Purwaningsih, E. dan Sugiri, 2011, *Gizi dan Kesehatan Jantung. Harapan Baru: Pencegahan dan Pengelolaan Penyakit Jantung Iskemik*, Badan Penerbit Universitas Diponegoro, Semarang.

Russel, S.J. dan Norvig, P., 2003, *Artificial Intelligence: A modern approach*, Pearson Education, Inc, New Jersey.

Sadewantoro, 2004, Penyakit Jantung Koroner dan Faktor Risikonya, *Kumpulan Makalah Seminar Sehari Penyakit Jantung Koroner dan Hipertensi*, Surabaya.

Turban, E., Aronson, J.E., Liang, T.P., 2005, *Decision Support System and Intelligent System (Sistem Pendukung Keputusan dan Sistem Cerdas),* Vol. 7, Edisi 2., (diterjemahkan oleh: Primaningrum, S.), Andi Offset, Yogyakarta.

Wahyuni, E. G., 2012, Prototype Sistem Pakar untuk Mendeteksi Tingkat Resiko Penyakit Jantung Koroner dengan Metode *Dempster-Shafer* (Studi Kasus: RS. PKU Muhammadiyah Yogyakarta), *Tesis*, Program Studi S2 Ilmu Komputer, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

World Health Organization (WHO), 2017. Cardiovascular diseases (CVDs), *https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/cardiovascular-diseases-(cvds),* diakses tanggal 3 November 2018.

World Health Organization (WHO), 2017, Deaths from coronary heart disease, *https://www.who.int/cardiovascular_diseases/en/cvd_atlas_14_deathHD.pdf ?ua=1,* diakses tanggal 3 November 2018.