

BAB 6

KESIMPULAN

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang sudah dilaksanakan dan berdasarkan hasil pembahasan pada bab-bab sebelumnya dapat ditarik kesimpulan yaitu :

1. Aplikasi *mobile* sistem pakar untuk mengetahui kepribadian telah berhasil dibangun.
2. Berdasarkan hasil uji responden yang telah dilakukan, aplikasi ini sudah bagus dalam membantu pengguna untuk mengetahui tipe kepribadiannya.

6.2 Saran

Saran adalah mengembangkan aplikasi ini di windows phone dan mengembangkan agar dapat lebih informatif.

DAFTAR PUSTAKA

- Alwisol. (2004). *Psikologi Kepribadian*. Malang: UMM Press.
- Baron, R., & Wagele, E. (2005). *Eneagram*. Jakarta: PT Serambi Ilmu Semesta.
- Basuki, A. (2010). *Membangun Framework Berbasis PHP dengan Framework CodeIgniter*. Yogyakarta: Lokomedia.
- Daeli, F. (2013). Sistem Pakar Untuk Menentukan Tingkat IQ Anak Yang Mengalami Retardasi Mental Dengan Metode Certainty Factor (Studi Kasus: Pendidikan SLB/B Karya Murni). *Pelita Informatika Budi Darma, IV*(3).
- Dahria, M. (2008). Kecerdasan Buatan (Artificial Intelligence). *Jurnal SAINTIKOM, V*(5).
- Daniel, & Virginia, G. (2010). Implementasi Sistem Pakar Untuk Mendiagnosis Penyakit Dengan Gejala Demam Menggunakan Metode Certainty Factor. *Jurnal Informatika, VI*(1).
- Durkin, J. (1994). *Expert System Design and Development*. Prentice-Hall International, Inc.
- Emanuel, A. W. (2006). Instalasi Apache Web Server, MySQL Database, dan PHP pada Sistem Operasi Fedora Core 5. *Jurnal Informatika UKM, II*(3), 23-35.
- Fadhila, D. (2012). *Perancangan Aplikasi Sistem Pakar Penyakit Kulit Pada Anak Dengan Metode Expert System Development Life Cycle*. Yogyakarta.
- Falah, F., Sayetningsih, T., & Noorcahyati. (2012). Keragaman Jenis Pemanfaatan Tumbuhan Berkhasiat Obat Oleh Masyarakat Sekitar Hutan Lindung Gunung Beratus, Kalimantan Timur. *Jurnal Penelitian dan Konvervasi Alam, X*(1), 1-18.
- Handayani, L., & Sutikno, T. (2008). Sistem Pakar Untuk Diagnosis Penyakit THT Berbasis Web Dengan "e2lite Expert System Shell". *Jurnal Teknologi Industri, 19-26*.

- Harihayati, T., & Kurnia, L. (2012). Sistem Pakar Mediagnosa Penyakit Umum Yang Sering Diderita Balita Berbasis Web Di Dinas Kesehatan Kota Bandung. *Jurnal Komputer dan Informatika (KOMPUTA)*, I(1).
- Kurniasih, S., Aryanto, D., & Wicaksono, A. P. (2012). Aplikasi Sistem Pakar Untuk Mengidentifikasi Penyakit Pada Hamster (*Cricetinae*) dan Saran Pengobatannya Menggunakan Metode Backward Chaining. *JUITA*, II(2).
- Kurniawanto, A., Sulistiono, I. A., & Kusuma, C. (2010). Belajar Gamelan Jawa Menggunakan Platform iOS.
- Kusumadewi, S. (2003). *Artificial Intelligence (Teknik dan Aplikasinya)* (Edisi Pertama ed.). Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Kusumadewi, S. (2003). *Artificial Intelligency(Teknik dan Aplikasinya)*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Kusumadewi, S. (2004). *Aplikasi Logika Fuzzy Untuk Pendukung Keputusan*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Kusumandara, A. (2011). Pemeliharaan dan Pelestarian Tradisional dan Ekspresi Budaya Tradisional Indonesia : Perlindungan Hak Kekayaan Intelektual dan non Hak Kekayaan Intelektual. *Jurnal Hukum*, XVIII(1).
- Latumakulita, L. A. (2012). Sistem Pakar Pendiagnosa Penyakit Anak Menggunakan Certainty Factor (CF). *Jurnal Ilmiah Sains*, XII(2).
- Lee, V. (2004). *Mobile Applications*. New Jersey: Prentice Hall.
- Manongga, D., Prestiliano, J., & Yanti, I. D. (2007). Perancangan Program Sistem Pakar Untuk Mengobati Penyakit Ringan dengan Menggunakan Obat Tradisional. *Jurnal Teknologi Informasi-Aiti*, IV(2), 101-200.
- Mauser, G. (2013). *Pembangunan Sistem Pakar Penanggulangan Hama dan Penyakit Pada Tanaman Kentang Menggunakan Metode Certainty FActor*. Tugas Akhir, Universitas Atma Jaya Yogyakarta, Yogyakarta.

- Morgan, C. (2001). *Introduction to Psychology*. India: McGraw-Hill.
- Murti, F. S. (2010). Etnofarmakologi dan Pemakaian Tanaman Obat Suku Dayak Tunjung Di Kalimantan Timur. *Media Litbang Kesehatan*, XX(3), 502-510.
- Mustakini, J. H. (2003). *Pengembangan Sistem Pakar Menggunakan Visual Basic*. Yogyakarta: Andi.
- Nurhidayati, U. (2010). *Sistem Pakar Diagnosa Penanggulangan Penyakit Hama Pada Tanaman Nilam*. Skripsi, Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AMIKOM Yogyakarta, Yogyakarta.
- Oktora, L. R. (2006). Pemanfaatan Obat Tradisional dengan Pertimbangan Manfaat dan Keamanannya. *Majalah Ilmu Kefarmasian*, III(1), 01-07.
- Perdana, J. (2013, Oktober 29). *41 Juta Masyarakat Indonesia Miliki Smartphone, 95%-nya Digunakan di Rumah*. Retrieved Desember 2, 2014, from <http://www.the-marketeers.com/>: <http://www.the-marketeers.com/archives/41-juta-masyarakat-indonesia-miliki-smartphone-95nya-digunakan-di-rumah.html>
- Pintresia, A., Tesavrita, C., & Praktiko, F. R. (2011). *Analisis Pengaruh Faktor Kepribadian dan Motivasi Terhadap Performansi Kerja Sebagai Dasar Kriteria Penempatan Perawat*. Bandung: Universitas Katolik Parahyangan.
- Purnamawati, M. M. (2011). *Pembangunan Aplikasi Pakar Untuk Diagnosa Penyakit Pada Tanaman Cabai Merah*. Tugas Akhir, Universitas Atma Jaya Yogyakarta, Yogyakarta.
- Rachmawati, Damiri, D. J., & Susanto, A. (2012). Aplikasi Sistem Pakar Diagnosis Penyakit Asma. *Jurnal Algoritma Sekolah Tinggi Teknologi Garut*, IX(8).
- Ramadhan, M. (2011). Sistem Pakar Mengidentifikasi Penyakit Kanker Pada Anak Sejak Dini Dan Cara Penanggulangannya. *Jurnal SAINTIKOM*, X(2).

- Ramadhan, M., & Nugroho, N. B. (2009). Desain Web dengan PHP. *Jurnal SAINTIKOM*, VI(1).
- Saputra, A. (2011). Sistem Pakar Identifikasi Penyakit Paru-Paru Pada Manusia Menggunakan Pemrograman Visual Basic 6.0. *Jurnal Teknologi Dan Informatika (TEKNOMATIKA)*, I(3).
- Satyareni, D. H. (2011). Sistem Pakar Diagnosis Penyakit Infeksi Tropis Dengan Menggunakan Forward dan Backward Chaining. *TEKNOLOGI*, I(2).
- Sholihah, M. (2012). *Hubungan Antar Tipe Kepribadian Dengan Keaktifan Belajar Mahasiswa Pada Kelas Shobahul Lughoh di Ma'had Sunan Ampel Al-'Aly*. Malang: Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim.
- Sujanto, A., Lubis, H., & Hadi, T. (2004). *Psikologi Kepribadian*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Supardi, S., S.R.Muktiningsih, & Handayani, R. S. (1997). Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pemilihan Obat atau Obat Tradisional Dalam Upaya Pengobatan Sendiri Di Pedesaan. *Pusat Penelitian dan Pengembangan Farmasi, Badan Litbang Kesehatan, Depkes RI. Jakarta*.
- Supriyanto, A. (2007). Arsitektur dan Teknik Desain Informasi pada Web. *Jurnal Teknologi Informasi Dinamik*, XII(1), 1-9.
- Suryadi. (1994). *Pengantar Sistem Pakar*. Jakarta: Universitas Gunadarma.
- Susanto, S. H. (2011). *Mudah Membuat Aplikasi Android*. Salatiga: ANDI Yogyakarta.
- Takoy, D. M., Linda, R., & Lovadi, I. (2013). Tumbuhan Berkhasiat Obat Suku Dayak Seberuang Di Kawasan Hutan Desa Ensabang Kecamatan Sepauk Kabupaten Sintang. *Jurnal PROTOBIONT*, II(3), 122-128.
- Turban, E. (1995). Decision support and expert. *Prentice-Hall International*.

Utomo, A. B. (2011). *Perbedaan Tipe Kepribadian Ekstrovert dan Introvert di Dalam Frekuensi Terkena Bullying*. Salatiga: Universitas Kristen Satya Wacana.

Yulyanti, V. (2012). *Pembangunan Sistem Pakar Ramuan Obat Tradisional dengan Metode Dempster Shafer*. Tugas Akhir, Universitas Atma Jaya Yogyakarta, Yogyakarta.

Zuhud, E. A. (2008). *Potensi Hutan Tropika Indonesia Sebagai Penyangga Bahan Obat Alam Untuk Kesehatan Bangsa. Laboratorium Konservasi Tumbuhan, Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Bogor*.