

Ji. Darma Manis Bik. II No.8, Manisrejo, Kec. Taman, Kota Madiun, Jawa Timur 63138 ① 0812 8888 5872 🖼 info@psikologanak.id 🕙 www.psikologanak.id

SURAT KETERANGAN No. 033/psianak/VII/2024

Yang bertanda tangan di bawah ini:

: Robik Anwar Dani, M.Psl., Psikolog Nama

Sebagai : Psikolog

Dengan ini menerangkan bahwa:

: Muhammad Isya Noor Mahendra Nama

NPM : 2005101124 : Teknik Fakultas

Program Studi: Teknik Informatika

Benar-benar telah melakukan pengambilan data guna penyusunan skripsi dengan judul "Sistem Pakar Diagnosa Kecanduan Game Online Berbasis Web Menggunakan Metode Forward Chaining"di psikologanak.id pada bulan Juni sampai dengan Juli 2024.

Demikian surat keterangan ini dibuat, untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Madiun 22 Juli 2024

Psikolog,

Robik Anwar Dani, M.Psi., Psikolog



Jl. Darma Manis Blk. Il No.8, Manisrejo, Kec. Taman, Kota Madiun, Jawa Timur 63138 ① 0812 8888 5872 M info@psikologanak.id 🗘 www.psikologanak.id

SURAT KETERANGAN No. 035/psianak/VII/2024

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama

: Robik Anwar Dani, M.Psi., Psikolog

Sebagai

: Psikolog

Dengan ini menerangkan bahwa:

Nama

: Muhammad Isya Noor Mahendra

NPM

: 2005101124

Fakultas

: Teknik

Program Studi: Teknik Informatika

Benar-benar telah melakukan uji coba konsultasi atau diagnosis kecanduan game online dengan sampel diri sendiri menggunakan sistem pakar yang telah didesain guna pemenuhan salah satu syarat penyusunan skripsi yang berjudul "Sistem Pakar Diagnosa Kecanduan Game Online Berbasis Web Menggunakan Metode Forward Chaining" di psikologanak.id pada tanggal 30 Juli 2024 dengan hasil tidak ada perilaku kecanduan game online, sehingga diagnosis kecanduan game online tidak dapat ditegakkan.

Demikian surat keterangan ini dibuat, untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Madiun 31 Juli 2024

USAI KONSULIASI & LAYANAN PSIKOLOGI Robik Anwar Dani, M.Psi., Psikolog



FAKULTAS TEKNIK

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
Jln. AURI No.14-16 Madiun 63118, Telp. (0351) 462986, Fax (0351) 459400
Website: www.tif.unipma.ac.id Email: tifigunipma.ac.id

Form : D

REVISI SKRIPSI

Setelah diperiksa dan diuji di hadapan Sidang Penguji pada hari Selasa Tanggal 23 Juli 2024, maka Skripsi atas nama mahasiswa:

: Muhammad Isya Noor Mahendra Nama

: 2005101124 NIM

: Teknik Informatika Program Studi

: Sistem Pakar Diagnosa Kecanduan Game Online Berbasis Judul Skripsi

Website Dengan Metode Forward Chaining

Perlu direvisi dengan batas waktu sampai dengan tanggal:

adapun yang harus di revisi sebagai berikut :

BAB	Penguji	URAIAN
		Motto & lembar pengesahan dibedakan
		hal.
		Abstrac : tambahlean leoma.
		Au Porion 34 2029
		the Boron
		31/2029
		19 mays
		UII U

Demikian agar diperhatikan dan dilaksanakan penuh tanggung jawab.

Madiun, 23 Juli 2024

Penguji I

Sri Anardani, S.Kom, M.T NIDN. 0726058001



FAKULTAS TEKNIK

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

Iln. AURI No.14-16 Madiun 63118, Telp. (0351) 462986, Fax (0351) 459400 Website: www.tif.unipma.ac.id Email: tif/unipma.ac.id

Form: D

REVISI SKRIPSI

Setelah diperiksa dan diuji di hadapan Sidang Penguji pada hari Selasa Tanggal 23 Juli 2024, maka Skripsi atas nama mahasiswa:

: Muhammad Isya Noor Mahendra

NIM : 2005101124 Program Studi : Teknik Informatika

Judul Skripsi : Sistem Pakar Diagnosa Kecanduan Game Online Berbasis

Website Dengan Metode Forward Chaining

Perlu direvisi dengan batas waktu sampai dengan tanggal ;

adapun yang harus di revisi sebagai berikut :

BAB	Penguji	URAIAN
		febries. domper Tr. Patepar.
		langion dori gabar.
		Govon begutisa.
		triferia - D Tidak kecunduan.
		31, 2029
) sortis
		Sy 2029
		All A
		No o
		0/

Demikian agar diperhatikan dan dilaksanakan penuh tanggung jawab.

Madiun, 23 Juli 2024

Penguji II

Juwari, S.Kom., M.Kom NIDN. 0706028804



FAKULTAS TEKNIK

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

Jln. AURI No.14-16 Madiun 63118, Telp. (0351) 462986, Fax (0351) 459400 Website: www.tif.unipma.ac.id Email: tifatunipma.ac.id

Form: D

REVISI SKRIPSI

Setelah diperiksa dan diuji di hadapan Sidang Penguji pada hari Senin Tanggal 23 Juli 2024, maka Skripsi atas nama mahasiswa:

Nama

: Muhammad Isya Noor Mahendra

NIM

: 2005101124

Program Studi

: Teknik Informatika

Judul Skripsi

: Sistem Pakar Diagnosa Kecanduan Game Online Berbasis

Website Dengan Metode Forward Chaining

Perlu direvisi dengan batas waktu sampai dengan tanggal:

adapun yang harus di revisi sebagai berikut :

BAB	Penguji	URAIAN
		Referensi pertunyaan dani mone !! A
		ditambah lesimpular pd han dan
		metate forward chains v
		Litumbah surat dari tim Ahli bahwa.
		sdh haeter wormtan de anda
		intermedii "Hoda k Kecanduan" pol
		aphien

Demikian agar diperhatikan dan dilaksanakan penuh tanggung jawab.

Madiun, 23 Juli 2024

Latjuba Sofyana STT, S.Kom., M.MT.



Kampus Pusat Jalan Setiabudi No.85 Madiun Jawa Timur

63118

Telepon: 0351-462986 Faks. 0351-459400 Email: rektoratunipma.ac.id Website: www.unipma.ac.id

VALIDASI SUMBER PUSTAKA PENULISAN SKRIPSI

Nama : Muhammad Isya Noor Mahendra

NIM : 2005101124

Program Studi : Teknik Informatika

Fakultas : Teknik

Dosen Pembimbing : 1. Sri Anardani, S.Kom., M.T.

2. Juwari, S.Kom., M.Kom.

: Sistem Pakar Diagnosa Kecanduan Game Online Berbasis Judul

Website Dengan Metode Forward Chaining

	Sumber Pustaka	Halaman		Hasil Validasi	
No		Pustaka	Skripsi	Sesuai	Tidak Sesuai
1	Akbar, H. (2020). Penyuluhan Dampak Perilaku Kecanduan Game Online Terhadap Kesehatan Remaja di SMA Negeri 1 Kotamobagu. Community Engagement and Emergence Journal (CEEJ), 1(2), 42–47. https://doi.org/10.37385/ceej.v1i 2.108.	43	8	/	
2	Anamisa, D. R., & Mufarroha, F. A. (2020). Dasar Pemrograman Web Teori Dan Implementasi (HTML, CSS, Javascript, Bootstra p, Codelgniter). Media Nusa Creative. https://www.google.co.id/books/edition/Dasar Pemrograman WE	21	14	V	

No		Hala	man	Hasil Validasi	
	Sumber Pustaka	Pustaka	Skripsi	Sesuai	Tidak Sesuai
	B_Teori_dan_Implemen/k2eEA AAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=H TML+adalah&pg=PA21&printse c=frontcover.				
3	Andika, F. B., & Purnomo, A. S. (2023). Sistem Pakar Deteksi Dini Tingkat Kecanduan Gadget pada Anak Menggunakan Fuzzy Tsukamoto. Jurnal Informatika dan Rekayasa Perangkat Lunak, 5(2), 135. https://doi.org/10.36499/jinrpl.v5 i2.8750.	136	29-30	V	
4	Arjiansa, R. R., & Sutabri, T. (2023). Pengukuran Tingkat Kemudahan Pegawai Terhadap Penggunaan Layanan Aplikasi SIMRS Menggunakan Metode System Usability Scale (SUS) Pada Rumah Sakit Umum Daerah Sekayu. Indonesian Journal of Multidisciplinary on Social and Technology, 1(2), 115–120. https://doi.org/10.31004/ijmst.v1i 2.132.	116	29	/	
5	Azimi, I. A., & Rinjani, D. (2024). Pengujian Black Box Testing Pada Multimedia Interaktif Berbasis Website Techedu. Jurnal Education and Development, 12(1), 43–45. https://journal.ipts.ac.id/index.php/ED/article/view/4775%0Ahttps://journal.ipts.ac.id/index.php/ED/article/download/4775/3117.	44	27	V	
6	Čabarkapa, L. (2022). Excel Tables composition with JavaScript and HTML. 8(1).	2	13		

	Sumber Pustaka *	Hala	man	Hasil Validasi	
No		Pustaka	Skripsi	Sesuai	Tidak Sesuai
7	Dalimunthe, A. L. (2022). Sistem Informasi E-Learning Di SMA Negeri 1 Rantau Selatan Berbasis Web. 7787, 1(8.5.2017), 2003–2005.	4	17-18	/	
8	Dutonde, P. D. (2022). Website Development Technologies: A Review. International Journal for Research in Applied Science and Engineering Technology, 10(1), 359–366. https://doi.org/10.22214/ijraset.2 022.39839.	359	9-10	/	
9	Eldina, S. (2023). i Front-End Aplikasi Screening Speech Delay Berbasis Web Menggunakan Metode Scrum. Universitas Lampung.	18-19	15	/	
10	Farhan, F., & Leman, D. (2023). Implementasi Metode Rivest Shamir Adleman (RSA) Untuk Kerahasiaan Database Perum Bulog Kanwil SUMUT. Journal of Machine Learning and Data Analytics (MALDA), 2(1), 18–27. https://journal.fkpt.org/index.php/malda/article/view/483/285.	20, 21, 22	20, 21, 23	/	
11	Fembi, P. N., Nelista, Y., Vianitati, P., Fakultas, D., Kesehatan, II., Nusa, U., & Abstrak, N. (2022). Kecanduan Bermain Game Online Smartphone Dengan Kualitas Tidur Siswa-Siswi di SMPK Hewerbura Watublapi Kabupaten Sikka. Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan, 8(15), 679–688.	680	2	/	

	Sumber Pustaka	Hala	man	Hasil Validasi	
No		Pustaka	Skripsi	Sesuai	Tidak Sesuai
	https://doi.org/10.5281/zenodo.7 124153.				
12	Ganapathy, A., Vadlamudi, S., Al Ayub Ahmed, A., Shakawat Hossain, M., & Aminul Islam, M. (2021). HTML Content and Cascading Tree Sheets: Overview of Improving Web Content Visualization. Turkish Online Journal of Qualitative Inquiry (TOJQI), 12(3), 2428–2438.	2431	13	V	
13	Ghimire, B. (2020). Bikash Ghimire Work Management Tools BAsed On PHP And HTML. August.	4	13-14	√ / -	
14	Hakim, M. (2020). Sistem Pakar Mengidentifikasi Penyakit Alat Reproduksi Manusia Menggunakan Metode Forward Chaining. TEKNIMEDIA: Teknologi Informasi dan Multimedia, 1(1), 59–67. https://doi.org/10.46764/teknime dia.v1i1.16.	59	7	/	
15	Hermansyah, H., Wijaya, R. F., & Utomo, R. B. (2023). Metode Waterfall Dalam Rancang Bangun Sistem Informasi Manajemen Kegiatan Masjid Berbasis Web. KLIK: Kajian Ilmiah Informatika dan Komputer, 3(5), 563–571. https://djournals.com/klik/article/view/756.	564	35	/	
16	Iksan, N., Yani, A., Manaf, A., Ismail, I., & Panessai, I. Y. (2023). Asisten Diagnostik	273	30-31	/	

No	Sumber Pustaka	Hala	man	Hasil Validasi	
		Pustaka	Skripsi	Sesuai	Tidak Sesuai
	Cerdas Untuk Kecanduan Internet Berbasis Sistem Pakar Yang Menggunakan Runut Mundur. Jurnal Sains dan Teknologi (JSIT), 3(2), 322–332. https://doi.org/10.47233/jsit.v3i2. 982.				
17	Indonesia, T. C. (2021). Survei: 19,3 Persen Anak Indonesia Kecanduan Internet. CNN Indonesia. https://www.cnnindonesia.com/g aya-hidup/20211002135419-255-702502/survei-193-persen-anak-indonesia-kecanduan-internet. 05 Mei 2024.	1	3-4	$\sqrt{}$	
18	Karim, A. M. (2022). Penerapan Single Page Application Dalam Pengembangan Antarmuka Aplikasi Galang Dana Berbasis Web menggunakan Kerangka Kerja Laravel Breeze Skripsi.	14	15-16	V	
19	Limantoro, R. R., & Kristiadi, D. P. (2021). Jurnal Sistem Informasi dan Teknologi (SINTEK) Pengembangan Sistem Informasi Pendataan Green Folder Menggunakan Metode Berorientasi Objek Dan UML Berbasis Web Pada TK Harvest Christian School. Jurnal Sistem Informasi dan Teknologi, I(1), 7–14. https://sintek.stmikku.ac.id/index.php/SINTEK.	8	19	<i>\</i>	
20	Lutfi, F. A., & Latipah, L. (2023). Perancangan Pola Desain E- Learning. Jurnal Ilmu Komputer	86	15	/	

	Sumber Pustaka	Hala	man	Hasil Validasi	
No		Pustaka	Skripsi	Sesuai	Tidak Sesuai
	dan Bisnis, 14(2a), 83–97. https://doi.org/10.47927/jikb.v14 i2a.625.				
21	Matur, Y. P., Simon, M. G., & Ndorang, T. A. (2021). Hubungan Kecanduan Game Online Dengan Kualitas Tidur pada Remaja SMA Negeri Kota Ruteng. <i>The Jung Reader</i> , 6(10), 98–139. https://doi.org/10.4324/97802037 21049-12.	56	3	\	
22	Medikano, A., Rachmawati, S., Yuniasih, I., Khafanofa, W., & Irmanda, H. N. (2023). Perancangan Aplikasi Persediaan Bahan Baku Mie Ayam Berbasis Android Appsheet Pada Ud Anam Sejahtera. Jurnal Sistem Informasi dan Aplikasi (JSIA), I(1), 50–64. https://doi.org/10.52958/jsia.v1i1.6451	54	18-19	\	
23	Miftah, Z., & Sari, I. P. (2020). Analisis Sistem Pembelajaran Daring Menggunakan Metode Sus. Research and Development Journal of Education, 1(1), 40. https://doi.org/10.30998/rdje.v1i 1.7076.	43	87	√	
24	Minanti, M., & Munti, N. Y. S. (2022). Sistem Pakar Diagnosa Gejala Sindrom Pramenstruasi (Pms) Menggunakan Metode Certainty Factor Berbasis Website. Skanika, 5(1), 60–71. https://doi.org/10.36080/skanika. v5i1.2919.	61	7	√	

	Sumber Pustaka	Hala	man	Hasil Validasi	
No		Pustaka	Skripsi	Sesuai	Tidak Sesuai
25	Orun, P. F., Pranoto, Y. A., & Faisol, A. (2022). Penerapan Metode Forward Chaining Dan Certainty Factor Pada Sistem Pakar Untuk Diagnosis Penyakit Malaria Di Kabupaten Mimika Berbasis Web. JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika), 6(1), 325–335. https://doi.org/10.36040/jati.v6i1. 4618.	326	11-12	/	
26	Praniffa, A. C., Syahri, A., Sandes, F., Fariha, U., Giansyah, Q. A., & Hamzah, M. L. (2023). Pengujian Black Box Dan White Box Sistem Informasi Parkir Berbasis Web Black Box and White Box Testing of Web-Based Parking Information System. Jurnal Testing dan Implementasi Sistem Informasi, 1(1), 1–16.	4	27	/	
27	Putri, T. K., Arnumukti, M. L., Khatimah, K., Zalsabila, E., & Sudianto, S. (2023). Diabetes Diagnostic Expert System using Website-Based Forward Chaining Method. Journal of Dinda: Data Science, Information Technology, and Data Analytics, 3(1). https://doi.org/10.20895/dinda.v3i1.752.	11	12	/	
28	Raissa Amanda Putri. (2022). Basis Data Buku Ajar (R. R. Rerung (ed.)). CV. MEDIA SAINS INDONESIA. Kota Bandung.	3	17	/	
29	Rizaldi, M. (2020). Mengidentifikasi Penyakit Akibat	76	31	V	

	Sumber Pustaka	Hala	man	Hasil Validasi	
No		Pustaka	Skripsi	Sesuai	Tidak Sesuai
	Penggunaan Vape (Rokok Elektrik) Berbasis Web Menggunakan Metode Certainty Factor. 9(2).				
30	Rossnelly, R. (2012). Sistem Pakar Konsep dan Teori (P. Y. Jati (ed.)). CV. Andi OFFSET, Yogyakarta. https://www.google.co.id/books/edition/Sistem_Pakar/WrOACwAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=sistem+pakar&printsec=frontcover.	2-3	7-8	/	
31	Saputra, I. (2023). Perilaku Sosial Pecandu Game Online Di Kalangan Remaja Desa Blang Baru Kecamatan Labuhan Haji Barat Kabupaten Aceh Selatan. 4(1), 88–100.	1-4	1	/	
32	Siswandi, A., & Muhidin, A. (2022). SIGMA-Jurnal Teknologi Pelita Bangsa Sistem Informasi Aplikasi Sewa Gedung Wilayah Karawang Berbasis Android. Jurnal Teknologi Pelita Bangsa, 13(4), 199–206.	201	17	/	
33	Subandi, S. P., Iman, N., & Syam, A. R. (2022). Dampak Kecanduan Game Online Terhadap Pendidikan Anak. In The Internet and Social Life," Annual Review of Psychology (Vol. 4). Universitas Muhammadiyah Ponorogo.	247	9	\	
34	Sudrajat Juwantoro, H., & Meisella Kristania, Y. (2023). Rancang Bangun Sistem Informasi Absensi Pegawai Desa	64	10	V	

No	Sumber Pustaka	Hala	man	Hasil Validasi	
		Pustaka	Skripsi	Sesuai	Tidak Sesuai
	Pekaja Berbasis Website Menggunakan Metode Waterfall. Jurnal Sains dan Manajemen, 11(2), 62–69.				
35	Sukri, H., David, A., Adiputra, F., & Barhadi, A. (2023). Pengembangan Aplikasi Berbasis Website. Media Nusa Creative, Malang. https://www.google.co.id/books/edition/Pengembangan_Aplikasi_Berbasis_Web/7rruEAAAQBAJ? hl=id&gbpv=1&dq=website+adalah&pg=PA1&printsec=frontcover.	1	10	√	
36	Tri, N., Putra, A., Gede, I., Sudipa, I., Made, N., Sukerthi, S. D., & Yuniawati, N. P. (2023). Analisis User Experience Pada Layanan Telekomunikasi Operator Seluler Menggunakan Metode System Usability Scale (SUS). Digital Transformation Technology (Digitech), 3(1), 49–57. https://doi.org/10.47709/digitech.v3i1.2391.	51-52	28	V	
37	Ulya, L., Sucipto, S., & Fathurohman, I. (2021). Analisis Kecanduan Game Online Terhadap Kepribadian Sosial Anak. Jurnal Educatio FKIP UNMA, 7(3), 1112–1119. https://doi.org/10.31949/educatio.v7i3.1347.	1113- 1114	2-3	/	
38	Viktoria, P. J. (2022). Penggunaan Model <i>UML</i> Dalam Sistem Informasi Pemesanan Pupuk	101	20, 21-22,	V	

No	Sumber Pustaka	Halaman		Hasil Validasi	
		Pustaka	Skripsi	Sesuai	Tidak Sesuai
	Berbasis Web (Studi Kasus Pada UD. Bangun Tani Rantauprapat). Informatika, 10(3), 98–111. https://doi.org/10.36987/informat ika.v10i3.3395.		23, 24-25		
39	Watoni, M. M. (2023). Menggunakan <i>K-Means</i> Dan <i>Otsu</i> . UN PGRI Kediri.	18-19	16	/	
40	Wibisono, S. K., Wulandari, A. T., & Supriyatin, S. (2021). Rancangan Bangun Sistem Pakar Diagnosa Gejala Kecanduan Game Online Pada Remaja Menggunakan Metode Certainty Factor. Jurnal Ilmu Komputer dan Teknologi, 2(1), 17–23. https://doi.org/10.35960/ikomti.v 2i1.661.	17	1	\	
41	Widia, I. D. M., & Asriningtias, S. R. (2021). Cara Cepat dan Praktis Membangun Web dengan PHP & MYSQL. https://books.google.co.id/books? id=GnpYEAAAQBAJ&pg=PA3 1&hl=id&source=gbs_selected_p ages&cad=1#v=onepage&q&f=f alse.	3	10-11	(
42	Wiyono, R. A., Dewi, E., Mulyani, S., Saputra, R. D., & Mulya, D. S. (2022). Aplikasi Sistem Pakar Diagnosis Kecanduan Media Sosial Berbasis Android Menggunakan Metode Forward Chaining Dan Certainty Factor. Seminar Nasional, 527–532. https://corisindo.stikombali.ac.id/penelitian/index.php/se	527	30	/	