



Submission Metadata

Submitted at 2022-09-01 16:06:18
Method Jaro-Winkler Similarity
Scale 0.0000 - 1.0000 (shown as %)

Final Similarity Score

82.91%

Jaro-Winkler: 0.8291
Highest similarity among compared journals.

Scan to verify

SUBMISSION DETAIL

TITLE

Prediksi Pemakaian Obat Kronis Menggunakan Metode Monte Carlo

ABSTRACT

Rumah sakit merupakan salah satu tempat yang dikunjungi untuk mendapatkan pelayanan pengobatan, rumah sakit juga menyediakan pelayanan pengobatan berupa pemeriksaan fisik, pemeriksaan penunjang dan juga pelayanan farmasi untuk mendapatkan obat. Pelayanan farmasi di rumah sakit dijalankan oleh suatu unit atau instalasi yang pada umumnya disebut Instalasi Farmasi. Instalasi Farmasi harus menjamin terpenuhinya kebutuhan pasokan obat secara optimal, agar tidak terjadi penumpukan maupun kekurangan stok obat. Manajemen persediaan obat menjadi sangat krusial karena Instalasi Farmasi memainkan peran penting dalam menunjang pendapatan (revenue) rumah sakit. Perencanaan yang baik juga harus diiringi dengan pengelolaan dan pemantauan (controlling) stok obat tepat serta evaluasi secara berkala. Dukungan teknologi dan sistem informasi akan memudahkan tim manajemen dalam melakukan perencanaan, pengelolaan dan pemantauan serta evaluasi terhadap persediaan obat. Supaya rumah sakit dapat memberikan pelayanan yang baik bagi pasien maka perlu bagi rumah sakit memiliki persediaan obat yang dibutuhkan dalam jangka waktu tertentu sehingga kebutuhan pengobatan pasien dapat terpenuhi. Penelitian ini menggunakan data pemakaian obat kronis di RSI. Siti Rahma Padang yang diambil dari tahun 2017 sampai tahun 2019. Data yang diolah dalam penelitian sebanyak 12 jenis obat. Berdasarkan analisa terhadap data tersebut terdapat 5 jenis penyaki kronis. Selanjutnya data diolah menggunakan algoritma Monte Carlo. Hasil dari pengujian terhadap metode ini adalah untuk mendapatkan prediksi pemakaian obat kronis dengan tingkat akurasinya yang tepat. Dari hasil pengujian didapatkan 5 jenis obat yang tingkat akurasinya di atas 80% dan 7 jenis obat yang tingkat akurasinya di bawah 80% sehingga dapat membantu RSI. Siti Rahma dalam pengambilan keputusan dimasa yang akan datang.

Top Match Summary

Journal with highest similarity score for this submission.

JOURNAL TITLE

Penerapan Metode Forward Chaining Pada Sakit Gusi

TOP SCORE: 82.91%

JW: 0.8291

DETAIL TESTING (COMPARED JOURNALS)

#	JOURNAL TITLE	RESULT	PERCENT
1	Penerapan Metode Forward Chaining Pada Sakit Gusi	0.8291	82.91%
2	PENDAMPINGAN SISWA-SISWA SMK NEGERI 1 RAMBAH DALAM MENULIS CERPEN DI ERA NEW NORMAL	0.8280	82.80%
3	PELATIHAN SISWA SEBAGAI PROFESI WASIT SEPAK BOLA DI SMA NEGERI 1 PANCUNG SOAL KENAGARIAN INDERAPURA PANCUNG SOAL	0.8261	82.61%

#	JOURNAL TITLE	RESULT	PERCENT
4	Penguatan Kapasitas SDM Lembaga Pendidikan Dalam Sekolah Percontohan Inklusif Berpola Asrama Anak 3T Sman Plus Satap 1 Wasur Merauke Terhadap Penanganan Kedaruratan Adiksi Napza Melalui Perencanaan Pedoman Program Pemulihan Holistik-Komprehensif Berbasis: Penguatan Kapasitas SDM Lembaga Pendidikan Dalam Sekolah Percontohan Inklusif Berpola Asrama Anak 3T Sman Plus Satap 1 Wasur Merauke Terhadap Penanganan Kedaruratan Adiksi Napza Melalui Perencanaan Pedoman Program Pemulihan Holistik-Komprehensif Berbasis Kearifan Lokal	0.8228	82.28%
5	PENYULUHAN HUKUM TERHADAP TINDAK PIDANA KEKERASAN PEMBANTU RUMAH TANGGA DAN UU ITE SELAMA PROSES PENYIDIKAN DI WILAYAH HUKUM POLRES ROKAN HULU	0.8212	82.12%
6	BENTUK DAN MAKNA BAHASA GAUL PADA GRUP WHATSAPP MAHASISWA PROGRAM STUDI BAHASA DAN SASTRA INDONESIA TA 2018 STKIP ROKANIA : Bentuk dan makna bahasa gaul	0.8165	81.65%
7	TINDAK TUTUR DIREKTIF ANTARA PENJUAL DAN PEMBELI DI PASAR MODERN PASIR PANGARAIAN	0.8138	81.38%
8	PENDAMPINGAN TENAGA PENDIDIK DI SD NEGERI 002 RAMBAH SAMO DALAM PENERAPAN APLIKASI GOOGLE CLASSROOM	0.8110	81.10%
9	NILAI-NILAI PENDIDIKAN KARAKTER TOKOH UTAMA DALAM NOVEL MENATAP FAJAR MEMELUK MENTARI KARYA NUR ATIKA	0.8098	80.98%
10	PENILAIAN KEMAMPUAN TEKNIK DASAR PASSING BAWAH UNTUK PERMAINAN BOLA VOLI KELAS VII SMP N 1 RAMBAH TAHUN AJARAN 2020/2021	0.8076	80.76%
11	HUBUNGAN DAYA LEDAKOTOT TUNGKAI TERHADAP KECEPATAN LARI 60 METER SISWA KELAS V PUTRA SD NEGERI 005 PENDALIAN	0.8068	80.68%
12	KEMAMPUAN TEKNIK DASAR MENGIRING BOLA CLUB HIMPUNAN PEMUDA REMAJA DESA SEI SALAK (HPRDS)	0.8057	80.57%
13	Deiksis Persona, Tempat, Dan Waktu Dalam Novel Derap-Derap Tasbih Karya Hadi S. Khuli	0.8054	80.54%
14	PENDIDIKAN KARAKTER MELALUI MENDONGENG DI SD NEGERI 003 RAMBAH	0.8053	80.53%
15	DENYUT NADI ISTIRAHAT PADA PESERTA PELATIHAN WASIT BOLA VOLI TINGKAT CABANG SE-KABUPATEN ROAN HULU	0.8041	80.41%
16	KESANTUNAN IMPERATIF DALAM ACARA INDONESIA LAWAK KLUB EPISODE INDONESIA LAWAK KITCHEN DI TRANS 7	0.8024	80.24%
17	PELATIHAN PENERAPAN PROGRAM GERAKAN LITERASI SEKOLAH (GLS) DI SD NEGERI 018 RAMBAH SAMO	0.8023	80.23%
18	PENDAMPINGAN MENULIS ARTIKEL ILMIAH POPULER BAGI MAHASISWA STKIP ROKANIA DAN BEDAH BUKU ANTOLOGI PUISI	0.8013	80.13%
19	TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG POLA HIDUP SEHAT SISWA KELAS VIII DI SMP NEGERI 7 RAMBAH SAMO	0.7999	79.99%
20	KEMAMPUAN DAYA TAHAN AEROBIK MAKSIMAL (VO2MAX) MAHASISWA MATAKULIAH FUTSAL STKIP ROKANIA	0.7996	79.96%
21	Penggunaan Teknik Permainan Bahasa Untuk Meningkatkan Keterampilan Menulis Puisi Siswa SD Negeri 004 Rambah Samo	0.7993	79.93%
22	KONTRIBUSI KEKUATAN OTOT LENGAN TERHADAP KEMAMPUAN PUKULAN LOB PADA PERMAINAN BULUTANGKIS SISWA SMP NEGERI 5 RAMBAH SAMO KABUPATEN ROKAN HULU	0.7964	79.64%

#	JOURNAL TITLE	RESULT	PERCENT
23	PENGARUH LATIHAN SQUAT JUMP TERHADAP DAYA LEDAK OTOT TUNGKAI PADA ATLET PENCAK SILAT PERSAUDARAAN SETIA HATI TERATE DI KOMISARIAT STKIP ROKANIA	0.7953	79.53%
24	HUBUNGAN KELENTUKAN TOGOK TERHADAP HEADING DALAM PERMAINAN SEPAK BOLA MINI CLUB SD MUHAMMADIYAH RAMBAH	0.7944	79.44%
25	PELATIHAN PENULISAN BUKU CERITA ANAK BERBASIS KEARIFAN LOKAL BAGI MASYARAKAT WONOGIRI	0.7942	79.42%
26	BIMBINGAN TEKNIS PENINGKATAN KUALITAS PEMBELAJARAN MELALUI PTK DAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH GURU	0.7931	79.31%
27	Kesantunan Maksim Dalam Novel Si Anak Cahaya Karya Tere Liye	0.7926	79.26%
28	NILAI SOSIAL DALAM FILM AJARI AKU ISLAM	0.7908	79.08%
29	PEMBERDAYAAN DOSEN DAN STAFF KAMPUS STKIP ROKANIA DALAM MENINGKATKAN KOMUNIKASI BERBASA INGGRIS	0.7906	79.06%
30	Analisis Makna Mimpi, Di Desa Langkitin Kec.Rambah Samo Kab.Rokan Hulu	0.7904	79.04%
31	Analisis Campur Kode dalam Novel The Perfect Husband Karya Indah Riyana	0.7903	79.03%
32	PENERAPAN METODE DRILL UNTUK MENINGKATKAN HASIL BELAJAR PASSING BAWAH BOLA VOLI PADA SISWA KELAS VIII SMP NEGERI 03 RAMBAH HILIR	0.7899	78.99%
33	PEMBELAJARAN LEMPAR TURBO MENGGUNAKAN PERMAINAN LEMPAR SASARAN SISWA KELAS VI SD NEGERI 004 RAMBAH SAMO KABUPATEN ROKAN Hulu	0.7898	78.98%
34	PENERAPAN MEDIA BAN BEKAS UNTUK MENINGKATKAN KETERAMPILAN PASSING KAKI BAGIAN DALAM PERMAINAN SEPAK BOLA KELAS V SD NEGERI 013 TANDUN TAHUN PELAJARAN 2018/2019	0.7871	78.71%
35	PEMANFAATAN QUIZIZZ SEBAGAI MEDIA PEMBELAJARAN PENGENALAN HURUF DI TK DIAN PRATAMA JAKARTA TIMUR	0.7868	78.68%
36	KEMAMPUAN KETEPATAN PASSING BERMAIN SEPAKBOLA MENGGUNAKAN KAKI BAGIAN DALAM SISWA EKSTRAKURIKULER SD NEGERI 0710 ALIAGA	0.7860	78.60%
37	Fungsi dan makna tradisi upacara tingkepan di desa mahato	0.7845	78.45%
38	PENGARUH LATIHAN VARIASITERHADAP KEMAMPUAN PASSING BAWAH SISWA EKSTRAKURIKULER BOLA VOLI SMP NEGRI 1 KECAMATAN RAMBAH SAMO KABUPATEN ROKAN Hulu	0.7842	78.42%
39	Jaringan Syaraf Tiruan Untuk Memprediksi Penyakit Campak Menggunakan Algoritma Backpropagation	0.7839	78.39%
40	PELATIHAN KELENTURAN TUBUH BAGI MAHASISWA PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI KESEHATAN REKREASI STKIP ROKANIA	0.7837	78.37%
41	PENINGKATAN EKONOMI DESA MELALUI PEMBERDAYAAN KELOMPOK MASYARAKAT WASUR KAMPUNG DALAM PEMANFAATAN HASIL ALAM (LIDI) MENJADI PIRING GANTUNG HIAS DAN PIRING MAKAN	0.7829	78.29%
42	LATIHAN DAN TUTORIAL DALAM RANGKA OPTIMALISASI PENILAIAN DIRI (SELF ASSESMENT) BERBASIS GOOGLE FORM BAGI GURU-GURU DI SMP NURUL FALAH KULIM PEKANBARU	0.7820	78.20%
43	Analisis Campur kode dalam media sosial Facebook	0.7819	78.19%
44	Tindak Tutur Asertif Dalam Novel Goodbye You Karya Heri Putra Dan Hendra Putra	0.7815	78.15%

#	JOURNAL TITLE	RESULT	PERCENT
45	TINGKAT KEBUGARAN JASMANI SISWA KELAS V SD NEGERI 002 KEPENUHAN	0.7804	78.04%
46	KONTRIBUSI POWER OTOT TUNGKAI TERHADAP KEMAMPUAN TENDANGAN SABIT SISWA EKSTRAKURIKULER PENCAK SILAT SMP NEGERI 1 KUNTO DARUSSALAM	0.7803	78.03%
47	KEMAMPUAN KELINCAHAN ATLET PENCAK SILAT PERSAUDARAAN SETIA HATI TERATE BUKIT INTAN MAKMUR KUNTO DARUSSALAM	0.7787	77.87%
48	TINDAK TUTUR EKSPRESIF DALAM ACARA HITAM PUTIH EPISODE BERSAMA NAJWA SHIHAB	0.7749	77.49%
49	Campur Kode Dalam Novel Hijrah Cinta Karya Dini Fitria	0.7747	77.47%
50	PELATIHAN PENGGUNAAN WEB-BASED LEARNING SEBAGAI MEDIA PEMBELAJARAN BAGI GURU-GURU SD ISLAM PLUS YLPI PEKANBARU	0.7732	77.32%
51	HUBUNGAN DAYA LEDAK OTOT TUNGKAI TERHADAP KEMAMPUAN ACCURACY JUMP SERVICE SISWA EKSTRAKURIKULER BOLA VOLI SMP NEGERI 1 RAMBAH	0.7731	77.31%
52	Pelatihan Menulis Kreatif untuk Meningkatkan Kreativitas Siswa di SDN 006 Rambah: Menulis, kreativitas	0.7727	77.27%
53	PENDIDIKAN NILAI MORAL DALAM NOVEL (ANALISIS PEMBELAJARAN SASTRA DI SEKOLAH)	0.7720	77.20%
54	Analisis Optimasi Algoritma Backpropagation Momentum Dalam Memprediksi Jenis Tingkat Kejahatan Di Kecamatan Tambusai Utara	0.7717	77.17%
55	KEBUGARAN JASMANI PADA PESERTA PELATIHAN WASIT BOLA VOLI TINGKAT CABANG SE- KABUPATEN ROKAN HULU	0.7706	77.06%
56	Pengaruh Pemanfaatan Video Pembelajaran Terhadap Hasil Belajar Siswa SMK Negeri 1 Rambah Samo Dalam Mata Pelajaran Sistem Komputer Kelas X Teknik Komputer Dan Jaringan	0.7660	76.60%
57	Contribution of eye-hand coordination, wrist flexibility and footwork to the accuracy of backhand drive PTM Pasir Pengaraian Players	0.7627	76.27%
58	TINJAUAN KETERAMPILAN BERMAIN SISWA PUTRI EKSTRAKURIKULER BOLA BASKET SMA NEGERI 1 KUNTO DARUSSALAM	0.7616	76.16%
59	PERAN WANITA DALAM KABA	0.7602	76.02%
60	PELATIHAN PENELITIAN TINDAKAN KELAS SEBAGAI PENGEMBANGAN KOMPETENSI GURU DI SMA NEGERI 1 PEMULUTAN BARAT OGAN ILIR	0.7595	75.95%
61	ANALISIS SLOGAN PADA IKLAN ROKOK DI TELEVISI	0.7557	75.57%
62	PENGARUH PERKEMBANGAN TEKNOLOGI TERHADAP PROSES PEMBELAJARAN	0.7549	75.49%
63	PERANCANGAN SISTEM INFORMASI BERBASIS WEB PADA SEKOLAH DASAR	0.7532	75.32%
64	Sistem Pakar Penentuan Karir Siswa Berdasarkan Kepribadian Dengan Menggunakan Metode Forward Chaining	0.7523	75.23%
65	NILAI MORAL DALAM NOVEL " BIDADARI BERMATA BENING " KARYA HABIBURRAHMAN EL SHIRAZI	0.7474	74.74%
66	Mantra Pelangkhan Masyarakat Desa Muara Musu Kecamatan Rambah Hilir Kabupaten Rokan Hulu Semiotic Analysis	0.7362	73.62%
67	Nilai-nilai Agama Pada Novel Jangan Takut Menikah Saat Masih Kuliah karya Qaullan Syadidda: Unsur nilai agama pada sebuah novel	0.7335	73.35%

#	JOURNAL TITLE	RESULT	PERCENT
68	Kajian Literatur Multi Layer Perceptron Seberapa Baik Performa Algoritma Ini	0.7189	71.89%

Catatan Interpretasi

- Similarity score adalah indikator kemiripan berbasis string (Jaro-Winkler) setelah preprocessing (stemming).
- Gunakan laporan ini sebagai screening awal. Evaluasi akademik tetap diperlukan (sitasi, parafrase, struktur, kontribusi).
- Scan QR untuk membuka halaman verifikasi submission pada sistem.

Similarity Checker — Similarity Checker Report

This document is generated automatically by the system.

Submission ID
220901.SUB.00001