



#### Submission Metadata

Submitted at 2022-09-15 10:42:02  
Method Jaro-Winkler Similarity  
Scale 0.0000 – 1.0000 (shown as %)

#### Final Similarity Score

**83.92%**  
Jaro-Winkler: 0.8392  
Highest similarity among  
compared journals.



Scan to verify

#### SUBMISSION DETAIL

##### TITLE

AKURASI DALAM MENGIDENTIFIKASI TINGKAT SIMILARITY PADA ARTIKEL ILMIAH MENGGUNAKAN ALGORITHM JARO WINKLER

##### ABSTRACT

Plagiarisme merupakan isu yang kerap berkembang dan selalu terjadi khususnya di Perguruan Tinggi. STKIP Rokania telah memiliki sistem pencatatan artikel ilmiah yang bernama E-Jurnal yang selalu digunakan oleh dosen untuk mempublikasikan jurnal dan mencari topik dan literatur yang relevan. Dalam pembuatan artikel ilmiah, sering sekali tidak terdeteksinya tindakan plagiarism terhadap artikel ilmiah yang diajukan oleh dosen. Kecurangan ini dilakukan dengan mengkombinasikan abstrak-abstrak yang telah tersedia sehingga membentuk satu abstrak hasil penggabungan. Artinya abstrak bukanlah hasil yang dibuat sendiri oleh peneliti. Permasalahan terbesarnya adalah ketika tidak terdeteksinya tindakan kecurangan ini yang disebabkan pengecekan dokumen dilakukan secara manual. Hal ini tentu saja dapat mengakibatkan menurunkan reputasi E-Jurnal yang sudah terakreditasi tersebut. Permasalahan ini tentu saja harus segera diberikan solusi yang tepat untuk mengidentifikasi tingkat similarity pada artikel ilmiah yang sudah ada sebelumnya. Identifikasi tingkat similarity pada artikel ilmiah dibuat melalui tahapan pengembangan terstruktur menggunakan algoritma Jaro Winkler yang dipilih untuk mendeteksi similaritas dokumen abstrak artikel ilmiah dengan abstrak-abstrak yang telah tersimpan pada basis data E-Jurnal. Sistem akan menampilkan berapa persen tingkat kesamaan abstrak artikel ilmiah tersebut sehingga admin jurnal memberikan keputusan yang tepat saat menerima artikel ilmiah tersebut atau menolaknya. Melalui penelitian ini, dosen dapat melakukan pengecekan awal abstrak dari calon artikel ilmiahnya untuk meminimalkan terjadinya plagiasi. Dengan demikian dapat meminimalisir tindakan kecurangan dosen dalam pembuatan artikel ilmiah dan menghasilkan jurnal yang berkualitas bernilai lebih tinggi.

##### Top Match Summary

Journal with highest similarity score for this submission.

##### JOURNAL TITLE

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

**TOP SCORE: 83.92%**

JW: 0.8392

#### DETAIL TESTING (COMPARED JOURNALS)

| #  | JOURNAL TITLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | RESULT        | PERCENT       |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|
| 1  | <b>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</b> | <b>0.8392</b> | <b>83.92%</b> |
| 2  | PELATIHAN SISWA SEBAGAI PROFESI WASIT SEPAK BOLA DI SMA NEGERI 1 PANCUNG SOAL KENAGARIAN INDERAPURA PANCUNG SOAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.8337        | 83.37%        |
| 3  | Penerapan Metode Forward Chaining Pada Sakit Gusi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0.8313        | 83.13%        |
| 4  | PEMBERDAYAAN DOSEN DAN STAFF KAMPUS STKIP ROKANIA DALAM MENINGKATKAN KOMUNIKASI BERBAHASA INGGRIS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0.8278        | 82.78%        |
| 5  | PENDAMPINGAN SISWA-SISWA SMK NEGERI 1 RAMBAH DALAM MENULIS CERPEN DI ERA NEW NORMAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0.8252        | 82.52%        |
| 6  | Fungsi dan makna tradisi upacara tingkepan di desa mahato                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0.8247        | 82.47%        |
| 7  | PENYULUHAN HUKUM TERHADAP TINDAK PIDANA KEKERASAN PEMBANTU RUMAH TANGGA DAN UU ITE SELAMA PROSES PENYIDIKAN DI WILAYAH HUKUM POLRES ROKAN HULU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0.8244        | 82.44%        |
| 8  | PENDAMPINGAN MENULIS ARTIKEL ILMIAH POPULER BAGI MAHASISWA STKIP ROKANIA DAN BEDAH BUKU ANTOLOGI PUISI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0.8241        | 82.41%        |
| 9  | Jaringan Syaraf Tiruan Untuk Memprediksi Penyakit Campak Menggunakan Algoritma Backpropagation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0.8226        | 82.26%        |
| 10 | PENDAMPINGAN TENAGA PENDIDIK DI SD NEGERI 002 RAMBAH SAMO DALAM PENERAPAN APLIKASI GOOGLE CLASSROOM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0.8217        | 82.17%        |
| 11 | PEMANFAATAN QUIZIZZ SEBAGAI MEDIA PEMBELAJARAN PENGENALAN HURUF DI TK DIAN PRATAMA JAKARTA TIMUR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.8215        | 82.15%        |
| 12 | LATIHAN DAN TUTORIAL DALAM RANGKA OPTIMALISASI PENILAIAN DIRI (SELF ASSESMENT) BERBASIS GOOGLE FORM BAGI GURU-GURU DI SMP NURUL FALAH KULIM PEKANBARU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0.8179        | 81.79%        |
| 13 | TINDAK TUTUR DIREKTIF ANTARA PENJUAL DAN PEMBELI DI PASAR MODERN PASIR PANGARAIAN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0.8172        | 81.72%        |
| 14 | Penggunaan Teknik Permainan Bahasa Untuk Meningkatkan Keterampilan Menulis Puisi Siswa SD Negeri 004 Rambah Samo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.8164        | 81.64%        |
| 15 | PELATIHAN KELENTURAN TUBUH BAGI MAHASISWA PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI KESEHATAN REKREASI STKIP ROKANIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0.8159        | 81.59%        |
| 16 | PELATIHAN PENERAPAN PROGRAM GERAKAN LITERASI SEKOLAH (GLS) DI SD NEGERI 018 RAMBAH SAMO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0.8157        | 81.57%        |
| 17 | Analisis Campur Kode dalam Novel The Perfect Husband Karya Indah Riyana                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0.8113        | 81.13%        |
| 18 | HUBUNGAN DAYA LEDAKOTOT TUNGKAI TERHADAP KECEPATAN LARI 60 METER SISWA KELAS V PUTRA SD NEGERI 005 PENDALIAN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0.8113        | 81.13%        |
| 19 | Tindak Tutur Asertif Dalam Novel Goodbye You Karya Heri Putra Dan Hendra Putra                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0.8109        | 81.09%        |
| 20 | DENYUT NADI ISTIRRAHAT PADA PESERTA PELATIHAN WASIT BOLA VOLI TINGKAT CABANG SE-KABUPATEN ROAN HULU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0.8102        | 81.02%        |

| #  | JOURNAL TITLE                                                                                                                                                    | RESULT | PERCENT |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|
| 21 | PENDIDIKAN KARAKTER MELALUI MENDONGENG DI SD NEGERI 003 RAMBAH                                                                                                   | 0.8090 | 80.90%  |
| 22 | BENTUK DAN MAKNA BAHASA GAUL PADA GRUP WHATSAPP MAHASISWA PROGRAM STUDI BAHASA DAN SASTRA INDONESIA TA 2018 STKIP ROKANIA : Bentuk dan makna bahasa gaul         | 0.8071 | 80.71%  |
| 23 | Analisis Campur kode dalam media sosial Facebook                                                                                                                 | 0.8067 | 80.67%  |
| 24 | PELATIHAN PENULISAN BUKU CERITA ANAK BERBASIS KEARIFAN LOKAL BAGI MASYARAKAT WONOGIRI                                                                            | 0.8064 | 80.64%  |
| 25 | Kesantunan Maksim Dalam Novel Si Anak Cahaya Karya Tere Liye                                                                                                     | 0.8056 | 80.56%  |
| 26 | Deiksis Persona, Tempat, Dan Waktu Dalam Novel Derap-Derap Tasbih Karya Hadi S. Khuli                                                                            | 0.8040 | 80.40%  |
| 27 | NILAI SOSIAL DALAM FILM AJARI AKU ISLAM                                                                                                                          | 0.8036 | 80.36%  |
| 28 | Campur Kode Dalam Novel Hijrah Cinta Karya Dini Fitria                                                                                                           | 0.8036 | 80.36%  |
| 29 | KESANTUNAN IMPERATIF DALAM ACARA INDONESIA LAWAK KLUB EPISODE INDONESIA LAWAK KITCHEN DI TRANS 7                                                                 | 0.8009 | 80.09%  |
| 30 | PENGARUH LATIHAN SQUAT JUMP TERHADAP DAYA LEDAK OTOT TUNGKAI PADA ATLET PENCAK SILAT PERSAUDARAAN SETIA HATI TERATE DI KOMISARIAT STKIP ROKANIA                  | 0.8009 | 80.09%  |
| 31 | PEMBELAJARAN LEMPAR TURBO MENGGUNAKAN PERMAINAN LEMPAR SASARAN SISWA KELAS VI SD NEGERI 004 RAMBAH SAMO KABUPATEN ROKAN HULU                                     | 0.8000 | 80.00%  |
| 32 | PELATIHAN PENGGUNAAN WEB-BASED LEARNING SEBAGAI MEDIA PEMBELAJARAN BAGI GURU-GURU SD ISLAM PLUS YLPI PEKANBARU                                                   | 0.7999 | 79.99%  |
| 33 | Pelatihan Menulis Kreatif untuk Meningkatkan Kreativitas Siswa di SDN 006 Rambah: Menulis, kreativitas                                                           | 0.7991 | 79.91%  |
| 34 | PENINGKATAN EKONOMI DESA MELALUI PEMBERDAYAAN KELOMPOK MASYARAKAT WASUR KAMPUNG DALAM PEMANFAATAN HASIL ALAM (LIDI) MENJADI PIRING GANTUNG HIAS DAN PIRING MAKAN | 0.7990 | 79.90%  |
| 35 | TINDAK TUTUR EKSPRESIF DALAM ACARA HITAM PUTIH EPISODE BERSAMA NAJWA SHIHAB                                                                                      | 0.7984 | 79.84%  |
| 36 | KEBUGARAN JASMANI PADA PESERTA PELATIHAN WASIT BOLA VOLI TINGKAT CABANG SE- KABUPATEN ROKAN HULU                                                                 | 0.7984 | 79.84%  |
| 37 | BIMBINGAN TEKNIS PENINGKATAN KUALITAS PEMBELAJARAN MELALUI PTK DAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH GURU                                                                   | 0.7981 | 79.81%  |
| 38 | KEMAMPUAN DAYA TAHAN AEROBIK MAKSIMAL (VO2MAX) MAHASISWA MATAKULIAH FUTSAL STKIP ROKANIA                                                                         | 0.7980 | 79.80%  |
| 39 | NILAI-NILAI PENDIDIKAN KARAKTER TOKOH UTAMA DALAM NOVEL MENATAP FAJAR MEMELUK MENTARI KARYA NUR ATIKA                                                            | 0.7974 | 79.74%  |
| 40 | KEMAMPUAN KELINCAHAN ATLET PENCAK SILAT PERSAUDARAAN SETIA HATI TERATE BUKIT INTAN MAKMUR KUNTO DARUSSALAM                                                       | 0.7969 | 79.69%  |
| 41 | PENERAPAN METODE DRILL UNTUK MENINGKATKAN HASIL BELAJAR PASSING BAWAH BOLA VOLI PADA SISWA KELAS VIII SMP NEGERI 03 RAMBAH HILIR                                 | 0.7939 | 79.39%  |
| 42 | PENILAIAN KEMAMPUAN TEKNIK DASAR PASSING BAWAH UNTUK PERMAINAN BOLA VOLI KELAS VII SMP N 1 RAMBAH TAHUN AJARAN 2020/2021                                         | 0.7931 | 79.31%  |

| #  | JOURNAL TITLE                                                                                                                                                           | RESULT | PERCENT |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|
| 43 | PENERAPAN MEDIA BAN BEKAS UNTUK MENINGKATKAN KETERAMPILAN PASSING KAKI BAGIAN DALAM PERMAINAN SEPAK BOLA KELAS V SD NEGERI 013 TANDUN TAHUN PELAJARAN 2018/2019         | 0.7917 | 79.17%  |
| 44 | KONTRIBUSI POWER OTOT TUNGKAI TERHADAP KEMAMPUAN TENDANGAN SABIT SISWA EKSTRAKURIKULER PENCAK SILAT SMP NEGERI 1 KUNTO DARUSSALAM                                       | 0.7910 | 79.10%  |
| 45 | PENGARUH LATIHAN VARIASITERHADAP KEMAMPUAN PASSING BAWAH SISWA EKSTRAKURIKULER BOLA VOLI SMP NEGRI 1 KECAMATAN RAMBAH SAMO KABUPATEN ROKAN HULU                         | 0.7910 | 79.10%  |
| 46 | Analisis Makna Mimpi, Di Desa Langkitin Kec.Rambah Samo Kab.Rokan Hulu                                                                                                  | 0.7908 | 79.08%  |
| 47 | HUBUNGAN KELENTUKAN TOGOK TERHADAP HEADING DALAM PERMAINAN SEPAK BOLA MINI CLUB SD MUHAMMADIYAH RAMBAH                                                                  | 0.7880 | 78.80%  |
| 48 | KEMAMPAUAN KETEPATAN PASSING BERMAIN SEPAKBOLA MENGGUNAKAN KAKI BAGIAN DALAM SISWA EKSTRAKURIKULER SD NEGERI 0710 ALIAGA                                                | 0.7874 | 78.74%  |
| 49 | PENGARUH PERKEMBANGAN TEKNOLOGI TERHADAP PROSES PEMBELAJARAN                                                                                                            | 0.7873 | 78.73%  |
| 50 | PELATIHAN PENELITIAN TINDAKAN KELAS SEBAGAI PENGEMBANGAN KOMPETENSI GURU DI SMA NEGERI 1 PEMULUTAN BARAT OGAN ILIR                                                      | 0.7872 | 78.72%  |
| 51 | Analisis Optimasi Algoritma Backpropagation Momentum Dalam Memprediksi Jenis Tingkat Kejahatan Di Kecamatan Tambusai Utara                                              | 0.7869 | 78.69%  |
| 52 | PERANCANGAN SISTEM INFORMASI BERBASIS WEB PADA SEKOLAH DASAR                                                                                                            | 0.7865 | 78.65%  |
| 53 | TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG POLA HIDUP SEHAT SISWA KELAS VIII DI SMP NEGERI 7 RAMBAH SAMO                                                                               | 0.7856 | 78.56%  |
| 54 | TINJAUAN KETERAMPILAN BERMAINSISWA PUTRI EKSTRAKURIKULER BOLA BASKET SMA NEGERI 1 KUNTO DARUSSALAM                                                                      | 0.7849 | 78.49%  |
| 55 | TINGKAT KEBUGARANJASMANISISWAKELAS V SD NEGERI 002 KEPENUHAN                                                                                                            | 0.7832 | 78.32%  |
| 56 | HUBUNGAN DAYA LEDAK OTOT TUNGKAI TERHADAP KEMAMPUAN ACCURACY JUMP SERVICE SISWA EKSTRAKURIKULER BOLA VOLI SMP NEGERI 1 RAMBAH                                           | 0.7832 | 78.32%  |
| 57 | KONTRIBUSI KEKUATAN OTOT LENGAN TERHADAP KEMAMPUAN PUKULAN LOB PADA PERMAINAN BULUTANGKIS SISWA SMP NEGERI 5 RAMBAH SAMO KABUPATEN ROKAN HULU                           | 0.7832 | 78.32%  |
| 58 | NILAI MORAL DALAM NOVEL “ BIDADARI BERMATA BENING “KARYA HABIBURRAHMAN EL SHIRAZI                                                                                       | 0.7828 | 78.28%  |
| 59 | KEMAMPUAN TEKNIK DASAR MENGIRING BOLA CLUB HIMPUNAN PEMUDA REMAJA DESA SEI SALAK (HPRDS)                                                                                | 0.7811 | 78.11%  |
| 60 | Sistem Pakar Penentuan Karir Siswa Berdasarkan Kepribadian Dengan Menggunakan Metode Forward Chaining                                                                   | 0.7786 | 77.86%  |
| 61 | PERAN WANITA DALAM KABA                                                                                                                                                 | 0.7726 | 77.26%  |
| 62 | Pengaruh Pemanfaatan Video Pembelajaran Terhadap Hasil Belajar Siswa SMK Negeri 1 Rambah Samo Dalam Mata Pelajaran Sistem Komputer Kelas X Teknik Komputer Dan Jaringan | 0.7723 | 77.23%  |
| 63 | Mantra Pelangkahan Masyarakat Desa Muara Musu Kecamatan Rambah Hilir Kabupaten Rokan Hulu Semiotic Analysis                                                             | 0.7710 | 77.10%  |
| 64 | Nilai-nilai Agama Pada Novel Jangan Takut Menikah Saat Masih Kuliah karya Qaullan Syadidda: Unsur nilai agama pada sebuah novel                                         | 0.7699 | 76.99%  |

| #  | JOURNAL TITLE                                                                                                                        | RESULT | PERCENT |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|
| 65 | PENDIDIKAN NILAI MORAL DALAM NOVEL (ANALISIS PEMBELAJARAN SASTRA DI SEKOLAH)                                                         | 0.7595 | 75.95%  |
| 66 | Contribution of eye-hand coordination, wrist flexibility and footwork to the accuracy of backhand drive PTM Pasir Pengaraian Players | 0.7487 | 74.87%  |
| 67 | ANALISIS SLOGAN PADA IKLAN ROKOK DI TELEVISI                                                                                         | 0.7433 | 74.33%  |
| 68 | Kajian Literatur Multi Layer Perceptron Seberapa Baik Performa Algoritma Ini                                                         | 0.7328 | 73.28%  |

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.