

## REFERENCES

- [1] <https://sehatnegeriku.kemkes.go.id/baca/author/puskom>, “Kemenkes Beberkan Masalah Permasalahan Kesehatan Jiwa di Indonesia,” Sehat Negeriku. Accessed: May 12, 2023. [Online]. Available: <https://sehatnegeriku.kemkes.go.id/baca/rilis-media/20211007/1338675/kemenkes-beberkan-masalah-permasalahan-kesehatan-jiwa-di-indonesia/>
- [2] D. Indonesia, “Pengguna Twitter di Indonesia Capai 18,45 Juta pada 2022,” DataIndonesia.id. Accessed: May 15, 2023. [Online]. Available: <https://dataindonesia.id/internet/detail/pengguna-twitter-di-indonesia-capai-1845-juta-pada-2022>
- [3] K. S. Nugroho, I. Akbar, and A. N. Suksmawati, “DETEKSI DEPRESI DAN KECEMASAN PENGGUNA TWITTER MENGGUNAKAN BIDIRECTIONAL LSTM,” Dec. 2021.
- [4] Ivan Dwi Nugraha and Y. Azhar, “Deteksi Depresi Pengguna Twitter Indonesia Menggunakan LSTM-RNN,” *j. nas. pendidik. teknik. inform.*, vol. 11, no. 3, pp. 320–329, Dec. 2022, doi: 10.23887/janapati.v11i3.50674.
- [5] A. Rizki and Y. Sibaroni, “Analisis Sentimen Untuk Pengukuran Tingkat Depresi Pengguna Twitter Menggunakan Deep Learning,” *eProceedings of Engineering*, vol. 8, no. 5, Art. no. 5, Sep. 2021, Accessed: May 10, 2023. [Online]. Available: <https://openlibrarypublications.telkomuniversity.ac.id/index.php/engineering/article/view/15615>
- [6] Rima Dias Ramadhani, A. Nur Aziz Thohari, C. Kartiko, A. Junaidi, T. Ginanjar Laksana, and N. Alim Setya Nugraha, “Optimasi Akurasi Metode Convolutional Neural Network untuk Identifikasi Jenis Sampah,” *RESTI*, vol. 5, no. 2, pp. 312–318, Apr. 2021, doi: 10.29207/resti.v5i2.2754.
- [7] S. Mutmainah, “KEMUNGKINAN DEPRESI DARI POSTINGAN PADA MEDIA SOSIAL,” *. Volume*, vol. 1, 2022.
- [8] L. Mutawalli, M. T. A. Zaen, and W. Bagye, “KLASIFIKASI TEKS SOSIAL MEDIA TWITTER MENGGUNAKAN SUPPORT VECTOR MACHINE (Studi Kasus Penusukan Wiranto),” *JIRE*, vol. 2, no. 2, p. 43, Dec. 2019, doi: 10.36595/jire.v2i2.117.
- [9] A. Fikriani, I. Asror, and Y. R. Murti, “Klasifikasi Kepribadian Berdasarkan Data Twitter dengan Menggunakan Metode Support Vector Machine,” vol. 6, Dec. 2019.
- [10] I. R. Hidayat and W. Maharani, “General Depression Detection Analysis Using IndoBERT Method,” *ijoict*, vol. 8, no. 1, pp. 41–51, Aug. 2022, doi: 10.21108/ijoict.v8i1.634.
- [11] C. F. Suharno, M. A. Fauzi, and R. S. Perdana, “Klasifikasi Teks Bahasa Indonesia pada Dokumen Pengaduan Sambat Online menggunakan Metode K-Nearest Neighbors (K-NN) dan Chi-Square,” vol. 1, Oct. 2017.

- [12] M. I. Maulana, “Klasifikasi Tingkat Stres Berdasarkan Tweet pada Akun Twitter menggunakan Metode Improved k-Nearest Neighbor dan Seleksi Fitur Chi-square,” vol. 3, Jul. 2019.
- [13] A. B. P. Negara, H. Muhandi, and F. Sajid, “Perbandingan Algoritma Klasifikasi terhadap Emosi Tweet Berbahasa Indonesia,” *JEPIN*, vol. 7, no. 2, p. 242, Aug. 2021, doi: 10.26418/jp.v7i2.48198.
- [14] Anas Fikri Hanif, Theopilus Bayu Sasongko, and Arif Dwi Laksito, “Perbandingan Kinerja LSTM, Bi-LSTM, dan GRU pada Klasifikasi Judul Berita Clickbait,” *ijcs*, vol. 12, no. 4, Aug. 2023, doi: 10.33022/ijcs.v12i4.3281.
- [15] I. Hadi, R. D. Usman, and L. Rosyanti, “Gangguan Depresi Mayor: Mini Review,” vol. 9, Jun. 2017.
- [16] K. Dianovinina, “Depresi pada Remaja: Gejala dan Permasalahannya,” *j.psyko*, vol. 6, no. 1, pp. 69–78, Sep. 2018, doi: 10.24854/jps.v6i1.634.
- [17] F. S. Jumeilah, “Penerapan Support Vector Machine (SVM) untuk Pengkategorian Penelitian,” *RESTI*, vol. 1, no. 1, pp. 19–25, Jul. 2017, doi: 10.29207/resti.v1i1.11.
- [18] C. C. Aggarwal, *Neural Networks and Deep Learning: A Textbook*. Cham: Springer International Publishing, 2018. doi: 10.1007/978-3-319-94463-0.
- [19] R. S. A. Nugroho, “Incorporating Relationships Between Tweets for Topic Derivation in Twitter”.
- [20] D. Khyani and B S, Siddhartha, “An Interpretation of Lemmatization and Stemming in Natural Language Processing,” *JUSST*, vol. 22, Jan. 2021.
- [21] A. Nasuha, T. A. Sardjono, and M. H. Purnomo, “Pengenalan Viseme Dinamis Bahasa Indonesia Menggunakan Convolutional Neural Network,” *Jurnal Nasional Teknik Elektro dan Teknologi Informasi (JNTETI)*, vol. 7, no. 3, Sep. 2018, doi: 10.22146/jnteti.v7i3.433.