

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdy, M, dkk. 2021. Bilangan Kromatik Titik pada Graf Dual dari Graf Roda. *Journal of Mathematics, Computations, and Statistics*. Vol. 4. No. 2 (Hal. 95-101).
- Afandi, Y. 2009. Pewarnaan minimal graf piramida dan berlian. *Skripsi*. Fakultas Sains dan Teknologi. UIN Malang, Malang.
- Afriantini, Helmi,dan Fran, F. 2019. Pewarnaan Simpul, Sisi, Wilayah pada Graf dan Penerapannya. *Jurnal Bimaster Ilmiah. stat. dan Terapannya*. Vol.08, No.4.
- Anwar, N, H. 2021. Bilangan kromatik titik dari dual graf berlian. *Skripsi*. Fakultas Sains dan Teknologi. UIN Maulana Malik Ibrahim, Malang.
- Apriyanto. 2018. Pewarnaan Graph Berbasis Algoritma Welch Powell Dalam Pengaturan Jadwal Praktikum. *Jurnal Penelitian Matematika Dan Pendidikan Matematika*. Vol. 1. No. 2.
- Ariska, I. 2016. Analisis *Rainbow Vertex Connection* pada beberapa Graf Khusus dan Operasinya. *Skripsi*. FMIPA. Universitas Jember. Jember.
- Budayasa, I. K. 2013. *Teori graf dan aplikasinya*. Surabaya. Unesa University Press.
- Chartrand, G., and Zhang, P., (2009): *Chromatic Graph Theory*, Chapman and Hall/CRC,New York.
- Chitra, M.R dan Shyama S. 2020. *Total Chromatic Number of Honeycomb Network*. *Journal of discrete mathematical sciences & cryptography*.
- Fabikhan, A. 2020. Pewarnaan Titik dan Sisi pada Graf Bintang Sierpinski menggunakan Algoritma Welch Powell. *Skripsi*. Fakultas Sains dan Teknologi. UIN Sunan Kalijaga. Yogyakarta.
- Gani, R. R. 2018. Penerapan Pewarnaan Titik Pada Graf Untuk Menyusun Jadwal Pelajaran (Studi Kasus Mi Al Wathoniyyah 02 Semarang ). *Skripsi*.Universitas Neeri Semarang, Semarang.
- Ghofur, A. 2008. Pewarnaan titik pada graf yang berkaitan dengan sikel. *Skripsi*. Fakultas Sains dan teknologi. UIN Malang, Malang.
- Hasmawati. 2020. Pengantar dan Jenis-Jenis Graf. Edisi ke-1, UPT Unhas Press Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Hizriani, S. 2017. Penerapan Algoritma Welch Powell Untuk Melakukan Graph Colouring Pada Peta Kabupaten Serdang Bedagai. *Skripsi*. Fakultas keguruan dan Ilmu Pendidikan.Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara, Medan.
- Maro, L, C. 2020. Pewarnaan Titik pada Korona Graf Kipas dengan Graf Kipas dan Graf Buku Segitiga dengan Graf Buku Segitiga Berorde Sama. *Jurnal Matematika dan Aplikasinya*. Vol.2, No.2.

- Muhib. 2013. Bilangan kromatik pewarnaan titik pada graf dual dari graf piramid ( $Pr_n^*$ ). *Skripsi*. Fakultas Sains dan Teknologi. UIN Maulana Malik Ibrahim, Malang.
- Praveena, K, dkk. 2019. Equitable Coloring of Prism Graph and it's Central, Middle, Total and Line Graph. *International Journal of scientific & technology research*. Vol. 8, Issue 08.
- Putri, L. D. 2021. Penerapan Pewarnaan Graf Menggunakan Algoritma Welch Powell Dengan Pemrograman Python Untuk Menyusun Jadwal Mata Pelajaran di SMP Kanisius Pakem. *Skripsi*. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan. Universitas Sanata Dharma. Yogyakarta.
- Rahadi, A. P. 2019. Penjadwalan Mata Kuliah Menggunakan Pewarnaan Graf dengan Algoritma *Largest First*. *Jurnal Padagogik*. Vol. 02, No. 1.
- Saifuddin, I, Dafik. 2014. bilangan kromatik pewarnaan sisi pada graf khusus dan operasinya. *Jurnal prosiding seminar matematika dan pendidikan matematik*. Vol. 1, No. 1.
- Simanjuntak, S, M. 2021. Bilangan Kromatik hasil Operasi Korona Graf Lingkaran dan Graf Kubik. *Jurnal Karismatika*. Vol. 7, No. 2.
- Sudhan, S, dan G. M. Raja. 2014. Equitable Coloring of Prisms and the Generalized Petersen Graphs. *International Journal of Research in Engineering & Technology*. Vol. 2, Issue 2.
- Sukriadi. 2019. Implementasi Algoritma Sequential Coloring dalam Pewarnaan Graph Pemetaan Daerah Kabupaten Jeneponto. *Skripsi*. Fakultas Sains dan Teknologi. UINAM. Makassar.
- W. Kocay and D. L. Kreher. 2017. *Graphs, algorithms, and optimization*.