

## DAFTAR PUSTAKA

- Anggraeni, W., (2015): Aplikasi Algoritma Sollin dalam Pencarian Pohon Perentang Minimum Provinsi Jawa Tengah, *Jurnal Faktor Exacta*, **8**(4), 381–391.
- Azizatul Mualimah, A. F., (2020): Penggunaan Algoritma Kruskal Dalam Jaringan Pipa Pendistribusian Air Perusahaan Daerah Air Minum (PDAM) Tirta Dharma Lamongan, *Jurnal Mahasiswa Matematika ALGEBRA*, **1**(1), 150–156.
- Dadi Sulaiman, d., (2017): Penerapan Algoritma Kruskal Pada Jaringan Kabel di Tanjung Selor, *Jurnal Scientific Pinisi*, **15**(2), –.
- Devi Lastri, d., (2019): Aplikasi Algoritma Kruskal dalam Pembuatan Saluran Air PDAM di Wilayah KLU, -.
- Dwiyanto, D. K., dan Nurhayati, S., (2014): Implementasi Algoritma Kruskal Untuk Distribusi Listrik (Studi Kasus PT. PLN Cabang UPJ. Jatibarang), *UNIKOM Repos*, .
- Hayu, d., (2017): Pembentukan Pohon Merentang Minimum dari jaringan pipa di Perumahan Ratu Langi Regency, *Jurnal Scientific Pinisi*, **3**(2), 108–115.
- Igor Griva, S. G. N., dan Sofer, A., (2008): *Linear and Nonlinear Optimization*, Second Edition, George Mason University, Fairfax.
- Joko, T., (2010): Unit produksi dalam sistem penyediaan air minum.
- Khanif, M dan Uszhani, U., (2010): *Perancangan Sistem Penyediaan Air Bersih Komplek Perkantoran Kabupaten Bandung Barat.*, Edisi Pertama, Politeknik Negeri Bandung, Bandung.
- Latifah, U., dan Sugiharti, E., (2014): Penerapan Algoritma Prim dan Kruskal pada Jaringan Distribusi Air PDAM Tirta Moedal Cabang Semarang Utara, *UNNES Journal of Mathematics*, **4**(1).
- Monifani, d., (2014): Penyelesaian Minimum Spanning Tree (MST) Pada Graf Lengkap Dengan Algoritma Genetika Menggunakan Teknik Prufer Sequenes, *Jurnal Scientific Pinisi*, **2**(2), 84–91.
- Munir, R., (2005): *Matematika Diskrit*, Sekolah Teknik Elektro dan Informatika, Institut Teknologi Bandung, Bandung.
- Munir, R., (2016): *Matematika Diskrit*, -, Informatika, Bandung.
- Niclas Andreasson, A. E., dan Patriksson, M., (2005): *An Introduction to Optimization: Foundations and Fundamental Algorithms*, -, -, Gothenburg.
- Nugraha, D., (2011): Aplikasi Algoritma Prim Untuk Menentukan Minimum Spanning Tree Suatu Graf Berbobot Dengan Menggunakan Pemrograman

Berorientasi Objek., **1 (2): 70-79**.

Prasetyo, V., (2013): *Penerapan Algoritma Dijkstra Untuk Perutean Adaptif Pada Jaringan Pendistribusian Air PDAM di Kabupaten Demak*, Edisi Pertama, Universitas Negeri Semarang, Semarang.

Pratama A.P, d., (2013): Penggunaan Algoritma Kruskal Dalam Jaringan Pipa Air Minum Kecamatan Nganjuk Kabupaten Nganjuk, *Jurnal Sains dan Seni Pomits*, **1(1)**, 1–6.

Ramadhan, A., (2017): Aplikasi Algoritma Prim Dalam Penentuan Pohon Merentang Minimum Untuk Jaringan Pipa PDAM Kota Tangerang, *Jurnal Ilmiah*, **2(1)**, 30–38.

Wattimena, A. Z., dan Lawalatta, S., (2013): Aplikasi Algoritma Kruskal dalam Pengotimalan Panjang Pipa, *BAREKENG: Jurnal Ilmu Matematika dan Terapan*, **7(2)**, 13–18.

Wayangkau, I., (2015): Optimisasi Particle Swarm pada Pemasangan Jaringan Pipa Air PDAM, **4(1)**, 1–6.

Yuni, E. D. U., (2015): *Efektivitas Penyelesaian Model Nonlinear Menggunakan Pendekatan Quadratic Programming dan Separable Programming Untuk Optimasi Biaya Produksi Pada Industri Bakpia 716*, -, Universitas Negeri Yogyakarta, Yogyakarta.