

- Aprilyanti, S., Pratiwi, I., & Basuki, M. (2018, May). Optimasi Keuntungan Produksi Kemplang Panggang Menggunakan *Linear Programming* Melalui Metode Simplek. In *Seminar dan Konferensi Nasional IDEC*.
- Alallah, A. S. M. (2021). *Analisis Metode Branch and Bound pada optimalisasi laba industri tambang batu bata putih* (Doctoral dissertation, Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim).
- Akbar, L., Anwar, S., & Afiah, N. A. (2018). *Analisis Pengendalian Biaya Produksi Dalam Meningkatkan Perolehan Laba pada PT. Semen Bosowa Maros* (Doctoral dissertation, UNIVERSITAS NEGERI MAKASSAR).
- Buyung, N. L., & Suhendar, E. (2020). Optimalisasi Keuntungan dengan Menggunakan Algoritma Branch and Bound pada PT XYZ. *STRING (Satuan Tulisan Riset dan Inovasi Teknologi)*, 5(1), 1-5.
- Basriati, S. (2018). *Integer Linear Programming Dengan Pendekatan Metode Cutting Plane Dan Branch And Bound Untuk Optimasi Produksi Tahu*. *Jurnal Sains Matematika dan Statistika*, 4(2), 95-104.
- Elfrianto, H., & Lesmana, G. (2022). *Metodologi Penelitian Pendidikan*. umsu press
- Firmansyah, F., Panjaitan, D. J., Salayan, M., & Silalahi, A. D. (2020). OPTIMIZATION OF PRODUCTION COSTS WITH SIMPLEX METHOD. *Journal of Community Research and Service*, 4(2), 66-76
- Hikmah, H., & Amin, N. (2019). Aplikasi *Integer Linear Programming* (Ilp) untuk Meminimumkan Biaya Produksi pada Siaputo Aluminium. *Saintifik*, 3(2), 128-135.
- Indah, D. R., & Sari, P. (2020). Penerapan Model Linear Programming Untuk Mengoptimalkan Jumlah Produksi Dalam Memperoleh Keuntungan Maksimal (Studi Kasus pada Usaha Angga Perabot). *Jurnal Manajemen Inovasi*, 10(2).
- Lina, T. N., Marlissa, B. S., Rumetna, M. S., & Lopulalan, J. E. (2020). Penerapan Metode Simplek Untuk Meningkatkan Keuntungan Produksi. *JURIKOM (Jurnal Riset Komputer)*, 7(3), 459-468.

- Meliana, E. N., & Perdana, H. PENERAPAN ALGORITMA BRANCH AND BOUND DALAM MENENTUKAN OPTIMASI JUMLAH PRODUKSI ROTI (Studi Kasus: CV Sedap Sari Bakery). *Bimaster: Buletin Ilmiah Matematika, Statistika dan Terapannya*, 8(4).
- Maslikhah, S. (2020). Metode Pemecahan Masalah Integer Programming. *At-Taqaddum*, 7(2), 211-226.
- Nur, W., & Abdal, N. M. (2019). Penggunaan Metode Branch and Bound dan Gomory Cut dalam Menentukan Solusi Integer Linear Programming. *Saintifik*, 2(1), 9-15.
- Nurjanna, N., Ekawati, D., & Fardinah, F. (2022). Penerapan Algoritma Branch and Bound dalam Optimalisasi Produk Tenun Sa'be (Studi Kasus: Toko Sutera Mandar Kec. Campalagian). *Journal of Mathematics: Theory and Applications*, 8-14.
- OCTAFIANA, S. (2020). *ANALISA PERBANDINGAN BIAYA DAN WAKTU PADA PEKERJAAN KUSEN KAYU, UPVC DAN ALUMINIUM* (Doctoral dissertation, UAJY).
- Putranto, A. (2018). Analisis Pengaruh Biaya Produksi Dan Penjualan Terhadap Laba Perusahaan (Studi Pada Usaha Mikro Kecil Dan Menengah Di Kecamatan Wonosobo Kabupaten wonosobo). *Jurnal Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat UNSIQ*, 4(3), 280-286.
- Pagiling, R. D., Sahari, A., & Rais, R. (2021). Optimalisasi Hasil Produksi Tahu Dan Tempe Menggunakan Metode Branch And Bound (Studi Kasus: Pabrik Tempe Eri Jl. Teratai No. 04 Palu Selatan). *Jurnal Ilmiah Matematika dan Terapan*, 12(1).
- Putra, T. A. H. (2022). *PERBANDINGAN METODE BRANCH AND BOUND DAN METODE CUTTING PLANE UNTUK MENGOPTIMALKAN KEUNTUNGAN PADA USAHA TEAnol Thai Tea* (Doctoral dissertation, Matematika).
- Pasaribu, A. H. (2018). *Implementasi Metode Branch and Bound dalam Mengoptimalkan Jumlah Produk guna Memaksimalkan Keuntungan (Studi Kasus: CV. Ridho Mandiri)* (Doctoral dissertation).
- PRAMONO, M. H. S. Penerapan Integer Programming Pada Optimalisasi Keuntungan Produksi Genteng DI UD. Hasta Agung Jember Berbantuan Software Qm for Windows v5.

- Rumetna, M. S., Lina, T. N., Cahya, S. D., Liwe, B. M., & Kosriyah, M. (2020). Menghitung Keuntungan Maksimal dari Penjualan Roti Abon Gulung dengan Menggunakan Metode Simpleks dan Software POM-QM. *Jurnal Jendela Ilmu*, 1(1), 6-12
- Supatimah, S. S. (2019). *OPTIMASI KEUNTUNGAN DENGAN METODE BRANCH AND BOUND BERBANTUAN QM FOR WINDOWS (Studi Kasus Sentral Me Laundry)* (Doctoral dissertation, UIN Raden Intan Lampung).
- Sasongko, D., Putri, I. R., Alfiani, V. N., Qiranti, S. D., Sari, R. S., & Allafa, P. E. (2020). Digital Marketing Sebagai Strategi Pemasaran UMKM Makaroni Bajak Laut Kabupaten Temanggung. *Jurnal Ilmiah Pangabdh*, 6(2), 92-96.
- SWARJANA, I. Ketut; SKM, MPH. *Populasi-sampel, teknik sampling & bias dalam penelitian*. Penerbit Andi, 2022.
- Silaban, M. E., & Angreni, I. A. A. (2022). Optimasi Biaya Penggunaan Alat Berat terhadap Pekerjaan Cut dan Fill dengan Metode Integer Linear Programming. *Syntax Literate; Jurnal Ilmiah Indonesia*, 7(5), 5578-5600.
- Widajanti, E. (2022). ANALISIS LINEAR PROGRAMMING UNTUK OPTIMASI LABA DENGAN METODE SIMPLEKS PADA UD MAKMUR LESTARI DI KARANGANYAR. *JURNAL EKONOMI DAN KEWIRAUSAHAAN*, 22(03).
- Wahyana, T., & Masruroh, T. (2021). PENERAPAN METODE 3DES PADA KEAMANAN FILE DOKUMEN "BILL OF MATERIAL" PT WE TECH INDONESIA MENGGUNAKAN PHP. *Jurnal Informatika SIMANTIK*, 6(1), 1-6.
- Zuserain, A., Winarno, W., Nugraha, B., & Momon, A. (2021). Analisa optimalisasi keuntungan dengan integer linear programming dan metode branch and bound pada toko bunga QuinnaStory. *Journal Industrial Servicess*, 6(2), 99-104