

## DAFTAR PUSTAKA

- Harahap, M. R. (2018). Elektroforesis: Analisis Elektronika Terhadap Biokimia Genetika. *CIRCUIT: Jurnal Ilmiah Pendidikan Teknik Elektro*, 2(1), 21–26. <https://doi.org/10.22373/crc.v2i1.3248>
- Munirotnun, R., Munifatul, I., Erma, P., Dan, P., Senyawa, E., Nabati, H., Biologi, L., Tumbuhan, F., Biologi, J., Sains, F., Anatomi, B., & Xx, V. (2012). *Bahan Penunda Pematangan Buah*. 40–50.
- Sinaga, E. (2011). Biologi Molekuler. *Regulasi Ekspresi Gen*, 1–24. [http://repository.unas.ac.id/1546/1/Lamp\\_A33-Diktat-Biomol-Regulasi Ekspresi gen.pdf](http://repository.unas.ac.id/1546/1/Lamp_A33-Diktat-Biomol-Regulasi_Ekspresi_gen.pdf)
- Yulisa, T. (2014). *Tria yulisa ald010016*.
- Mahasari G, Fajriah U, suberkti S. 2010 karakterlistrik protein lermanea *cyprinacea* dengan metode elektroforesis SDS-page. *jurnal ilmiah perikanan dan kelautan*
- Hipi A, Surahaman Ilyas MS, dan Griyanto, 2013. Seed Genetic Putri Assessment of Maize Hybrid Using Microsatellite Markers (SSR). *Internasioanl Jurbal of Applied scinence and Technologi*
- Pereira JC, Chaves R, Bastos E, Leitao A, Guedes Pinto. 2011. An Efficient METHOD for Genomic DNA Exrektion from differen Molluscs Spesies. *internasional Jurnal pf Molecular Spesis*
- (R.A.Day.IR/A.I Underwood, Analisis kimia kuantitatif Penerbit Air Langga Jakarta 2001) Ligting Sciences Canada Ltd, A Low Cost Compact CCD Grating Spektrometer, 160 2008 Frobisher Drive: Canada.
- Jusuf M. 2001 . Genetika 1. *struktur dan ekspresi Gen* .CV Sagug Seto , Jakarta Suharsono dan Widyastuti , U 2006. *Penuntun Pratiukum pelatihan teknik pengklonan Gen* .Pusat Penelitian Sumber Daya Hayati dan Bioteknologi
- Ratnasari, A.Y., & Faridah, N. I. 2019. Optimasi Metode Isolasi DNA sampel FTA CARDS menggunakan Kit Purelink® Genomic DNA dan Chelex-100. [Disertasi]. Yogyakarta: Universitas Ahmad Dahlan
- Sari, S. K., Listyorini, D., Mazieda, M. N., & Sulasmi, E. S. 2014. Optimasi teknik isolasi dan purifikasi DNA pada daun cabai rawit (*Capsicum frutescens* cv. Cakra Hijau) menggunakan Genomic DNA Mini Kit (Plant) GENE AID. *Proceeding Biology Education Conference: Biology, Science, Enviromental, and Learning*. vol. 11(1): 65-70.
- Alaey, M., Naderi, R., Verzaei, A., Khaligi, A., Salami A. 2005. Comparing study

between four different methods of genomic DNA extraction from *Cylamen persicum* Mill. *International Journal of Agriculture and Biology*. vol. 7(6): 882-884.

C. M. R. Caridade, A. R. S. Marçal, T. Mendonça, A. M. Pessoa, and S. Pereira, "An automatic method to identify and extract information of DNA bands in gel electrophoresis images," in *Proceedings of the 31st Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society: Engineering the Future of Biomedicine, EMBC 2009*, 2009.

R. Pratiwi, "Mengenal metode elektroforesis," Oseana, 2001.

J. H. Zhang, F. Wang, and T. Y. Wang, "A simple and effective SuperBuffer for DNA agarose electrophoresis," *Gene*, 2011.

Alaey, M., Naderi, R., Verzaei, A., Khaligi, A., Salami A. 2005. Comparing study between four different methods of genomic DNA extraction from *Cylamen persicum* Mill. *International Journal of Agriculture and Biology*. vol. 7(6): 882-884. Bellard, M.G., Outdet, P., Chambon, P. 1973. Isolati

Bellard, M.G., Outdet, P., Chambon, P. 1973. Isolation of high molecular weight DNA from mammalian cells. *European Journal of Biochemistry*. vol. 36 (1): 32-38.

Restu, M., Mukrimin, &Gusmiaty. 2012. Optimalisasi Teknik Ekstraksi dan Isolasi DNA Tanaman Suren (*Toona Sureni* Merr.) untuk Analisis Keragaman Genetik berdasarkan Random Amplified Polymorphic DNA (RAPD). *Jurnal Natur Indonesia* 14(2): 138-142

Kusumawati Aries dan Syukriani Lili, 2008. "Identifikasi Karakterisasi Morfologi Genotipe Pisang (*Musa Paradisiaca*) di Kabupaten Agam Propinsi Sumatera Barat" *Jurnal: Jerami*, Vol No.2 (online)

Istanti, Annie. 1999. *Biologi Sel*. Malang: jurusan Biologi FMIPA UM.Jamilah. 2005. *Pengaruh Berbagai Macam Detergen, Penambahan Enzim, dan Ekstrak Nanas (*Ananas comusus (L) Merr*) Terhadap Hasil Isolasi DNA Berbagai Maca m Buah* Sebagai Topik Praktikum Matakuliah Genetika.Skripsitidak diterbitkan. Malang: Universitas Negeri Malang

Astuti, R. M. (2015). Proses Penyekeban Terhadap Kematangan Buah Pisang. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Pangan Universitas Bakrie*, 3(22), 1–14.

