

## Daftar pustaka

- [1] Riyanto, Agus. Superkapasitor Sebagai Piranti Penyimpan Energi Listrik Masa Depan
- [2] Zaharaddeen S. Iro, C. Subramani , S.S. Dash (2016). *A Brief Review on Electrode Materials for Supercapacitor*.
- [3] PENGARUH STRUKTUR PORI TERHADAP KAPASITANSI ELEKTRODA SUPERKAPASITOR YANG DIBUAT DARI KARBON NANOPORI Teguh Ariyanto\*), Imam Prasetyo, dan Rochmadi
- [4] S. Pohlmann, C. Ramirez-Castro, and A. Balducci (2015). *The Influence of Conductive Salt Ion Selection on EDLC Electrolyte Characteristics and Carbon-Electrolyte Interaction*
- [5] REVIEW: SUPERKAPASITOR BERBAHAN DASAR KARBON AKTIF DAN LARUTAN IONIK SEBAGAI ELEKTROLIT  
Olly Norita Tetra, Hermansyah Aziz, Emriadi, Sanusi Ibrahim, Admin Alif
- [6] Dhony aldi prakoso,  
PENGARUH VARIASI MASSA HEC PADA GEL ELEKTROLIT TERHADAP KAPASITANSI SUPERKAPASITOR
- [7] Shikha Gupta<sup>1</sup>, Pradeep K. Varshney<sup>1</sup>” Effect of plasticizer concentration on structural and electrical properties of hydroxyethyl cellulose (HEC)-based polymer electrolyte” *International Journal of Ionics The Science and Technology of Ionic Motion, 2017*
- [8] Christina N. & Sungadi, E. (2003). Elektoda Karbon Untuk Electrochemical Double – Layer Capacitors Dari Kulit Durian Kapasitas 1.800 Ton/Tahun
- [9] Zhong, C., Deng, Y., Hu, W., Qiao, J., Zhang, L., & Zhang, J. (2015). *A Review Of Electrolyte Materials and Compositions for Electrochemical Supercapacitors*.
- [10] Vidhya Selvanathan<sup>1</sup> & Muhammad Nasir Abdul Halim<sup>1</sup>(2018) ” Effect of polar aprotic solvents on hydroxyethyl cellulose-based gel polymer electrolyte”
- [11] Erman Taer<sup>1</sup>) dan Rika<sup>2</sup>), Studi Interaksi Elektrolit Cair dan Gel dalam Elektroda Karbon Aktif Mesopori pada Sebuah Sel Superkapasitor
- [12] Luzi Lovita.NK<sup>1</sup>), Syakbaniah<sup>2</sup>) , Evi Yulianti<sup>3</sup>),OPTIMALISASI KONDUKTIVITAS IONIK DAN SIFAT MEKANIK BAHAN POLIMER ELEKTROLIT PADAT BATERAI BERBASIS KITOSAN DENGAN PENAMBAHAN *PLASTICIZER* (ETILEN GLIKOL DAN GLISEROL)

[13] *Irzaman, A Maddu, H Syafutra, dan A Ismangil* Uji Konduktivitas Listrik dan Dielektrik Film Tipis Lithiumtantalate (  $\text{LiTaO}_3$  ) yang didadah Niohium pentaoksida (  $\text{Nb}_2\text{O}_5$  ) menggunakan metode *CHEMICAL SOLUTION DEPOSITION*

[14] *Pawlicka, A., Marins Danczuk., Wladystaw Wieczorek., dan Ewa Zygadlo-Monikowska.* 2008. Influence of Type on the Properties of Polymer Electrolytes Based on Chitosan. *J. Phys. Chem. A.* 2008, 112, 8888-8895.

[15] *Sudaryanto., E. Yulianti., A. Dimayanti., dan H. Jodi.* 2012. Pengembangan Elektrolit Padat Berbasis Kitosan Untuk Baterai Kendaraan Listrik. *Prosiding InSINas 2012.*

[16] *Sequeira, Cesar dan Diogo Santos.* 2010. *Polymer Electrolytes Fundamentals and Applications.* New Delhi: Woodhead Publishing.