

DAFTAR PUSTAKA

- Agarwal, D., Mui, L., Aldridge, E., Mottram, R., Mckinney, J., & Fisk, I. D. (2018). The Impact Of Nitrogen Gas Flushing On The Stability Of Seasonings: Volatile Compounds And Sensory Perception Of Cheese & Onion Seasoned Potato Crisps. *Food & Function*, 9(9), 4730. <https://doi.org/10.1039/C8fo00817e>
- Android Developers Blog: Arcore: Augmented Reality At Android Scale.* (T.T.). Diambil 17 April 2026, Dari <https://android-developers.googleblog.com/2017/08/arcore-augmented-reality-at-android.html>
- Aris, A., Fitria, A., & Ihtisyamuddin, L. (2020). Chemistry Structure Sheet Sebagai Media Pembelajaran Kimia Berbasis Augmented Reality Pada Materi Struktur Atom. *Jurnal Pendidikan Matematika Dan Sains*, 8(2), 77–81. <https://doi.org/10.21831/jpms.v8i2.42773>
- Ariska, N. N., & Laksono, P. J. (2023). Pengembangan E-Book Kimia Berbasis Augmented Reality (Ar) Pada Materi Bentuk Molekul Orbital: Jurnal Pendidikan Kimia. *Orbital: Jurnal Pendidikan Kimia*, 7(2).
- Armia, S. T., Ardian, Z., Kom, S., Eng, M., & Nasri, A. (2021). Perancangan Augmented Reality Sebagai Media Promosi Gedung Kampus Universitas Ubudiyah Indonesia. *Journal Of Informatics And Computer Science*, 7(1). <https://developer.vuforia.com/>
- Az Zahra, A., Diaty, R., & Normahya, S. R. (2024). Elektrolit Dalam Tubuh Manusia: Kunci Kesehatan Dan Keharmonisan Hidup. *Serumpun : Journal Of Education, Politic, And Social Humaniora*, 2(2), 158. <https://doi.org/10.61590/Srp.V2i2.152>
- Budiarta, I. G. M., & Sila, I. N. (2022). Pemanfaatan Aplikasi Coreldraw Sebagai Media Pembelajaran Pada Kuliah Desain Komunikasi Visual Prodi Pendidikan

- Seni Rupa Undiksha. *Jurnal Pendidikan Seni Rupa Undiksha*, 12(2), 115–128.
<https://Ejournal.Undiksha.Ac.Id/Index.Php/Jjpsp/Index>
- Catling, D. C., Glein, C. R., Zahnle, K. J., & McKay, C. P. (2005). Why O₂ Is Required By Complex Life On Habitable Planets And The Concept Of Planetary “Oxygenation Time.” *Astrobiology*, 5(3), 415–438.
<https://doi.org/10.1089/ast.2005.5.415>
- Chen, Y. J., Tang, J., Wang, L., & Hua, W. (2025). Sulfur And Its Derivatives In Dermatology: Insights Into Therapeutic Applications—A Narrative Review. *Journal Of Cosmetic Dermatology*, 24(8), E70402.
<https://doi.org/10.1111/jocd.70402>
- Daniyati, A., Saputri, I. B., Wijaya, R., Septiyani, S. A., & Setiawan, U. (2023). Konsep Dasar Media Pembelajaran Ricken Wijaya Stai Dr.Khez Muttaqien Purwakarta. Dalam *Journal Of Student Research (Jsir)* (Vol. 1, Nomor 1).
- Elena Y., R. (2022). The Effect Of Bleach On T He Linen Fabrics. *International Journal Of Engineering And Advanced Technology*, 11(3), 1–3.
<https://doi.org/10.35940/ijeat.C3333.0211322>
- Fahmizher, M., Ruuhwan, & Hartono, R. (2023). Pembuatan Aplikasi Denah Berbasis Augmented Reality (Ar) Model Marker Basic Tracking Menggunakan Metode Mdlc. *Jurnal Informatika Dan Teknik Elektro Terapan*, 11(3), 2830–7062. <https://doi.org/10.23960/jitet.v11i3%20s1.3550>
- Fahrullah, F., Haerullah, H., & Ridhawani, A. (2025). Analisis Blackbox Testing Dan User Acceptance Testing Terhadap Sistem Informasi Posyandu Dondang. *Journal Of Practical Computer Science*, 5(1), 42–50.
<https://doi.org/10.37366/jpcs.v5i1.5780>
- Hariyanto, & Tiofani, S. (2025). Optimalisasi Hasil Belajar Melalui Pretest Dan Posttest Menggunakan Gamifikasi Pada Mata Kuliah Bahasa Indonesia. *Gurindam: Jurnal Bahasa Dan Sastra*, 5(1), 48–60.
<https://doi.org/10.24014/gjbs.v5i1.36191>

- Hafizah, W., Rayendra, Rahmi, U. & Kurnia, R., 2025. Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Augmented Reality (Ar) Pada Mata Pelajaran Ipa Kelas Vii Di Smp. *Didaktik : Jurnal Ilmiah Pgsd Fkip Universitas Mandiri* , 11(4), Pp. 121-139.
- Kusumawardani, S., & Larasati, A. (2020). Analisis Konsumsi Air Putih Terhadap Konsentrasi Siswa. *Holistika : Jurnal Ilmiah Pgsd*.
- Lei, G., Zhang, P., Xu, L., Wang, L., He, X., & Chen, J. (2025). Understanding The Protective Effect Of Liquid Nitrogen Freezing On Crayfish Quality During Transportation And Storage. *Foods*, 14(12), 2078. <https://doi.org/10.3390/foods14122078>
- Li, W., Jia, X., Chow, W., & Tang, S. (2025). Experimental Study On The Effects Of Oxygen Concentration And Thermal Radiation On The Combustion Characteristics Of Wood Plastic Composites At Low Pressure. *Fire 2025, Vol. 8, Page 440*, 8(11), 440. <https://doi.org/10.3390/fire8110440>
- Mardiati, D., & Saputra, Y. (2025). Implementasi Sistem Informasi Manajemen Klinik Menggunakan Metode Black Box Testing. *Jurnal Informatika Dan Teknik Elektro Terapan*, 13(1), 2830–7062. <https://doi.org/10.23960/jitet.v13i1.6015>
- Maryana, O. F. T., Inabuy, V., Sutia, C., Hardanie, B. D., & Lestari, S. H. (2021). *Ilmu Pengetahuan Alam Untuk Smp Kelas Viii* (Cetakan Pertama,2021). Pusat Perbukuan. Badan Standar, Kurikulum, Dan Asesmen Pendidikan Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, Dan Teknologi. <https://buku.kemdikbud.go.id>
- Mosaka, T. B. M., Unuofin, J. O., Daramola, M. O., Tizaoui, C., & Iwarere, S. A. (2023). Inactivation Of Antibiotic-Resistant Bacteria And Antibiotic-Resistance Genes In Wastewater Streams: Current Challenges And Future Perspectives. *Frontiers In Microbiology*, 13, 1100102. <https://doi.org/10.3389/fmicb.2022.1100102/full>

- Musyadi, I. D., Sumarni, S., Paramitha, A. F. P., Rahmadani, I. A., & Erika, F. (2025). Kajian Literatur: Penggunaan Media Augmented Reality Terhadap Pemahaman Konsep Kimia. *Dalton : Jurnal Pendidikan Kimia Dan Ilmu Kimia*, 8(1), 9. <https://doi.org/10.31602/Dl.V8i1.17251>
- Nguyen, H. S., & Vanasse, J. (2024). Tritium B Decay And Proton-Proton Fusion In Pionless Effective Field Theory. *Physical Review C*, 110(2). <https://doi.org/10.1103/Physrevc.110.L021001>
- Nurlaili, D. K., & Hendrasarie, N. (2025). Analisis Perbandingan Kualitas Udara Ambien (So₂ Dan No₂) Pada Musim Kemarau Dan Musim Hujan. *Jurnal Enviscience (Environment Science)*, 9(1), 17–28. <https://doi.org/10.30736/Jev.V9i1.644>
- Özsin, G. (2024). An Overview Of Sodium-Ion Batteries As Next-Generation Sustainable Electrochemical Devices Beyond The Traditional Lithium-Ion Framework. *Turkish Journal Of Chemistry*, 49(1), 1. <https://doi.org/10.55730/1300-0527.3707>
- Pratama, J., & Wendy. (2021). Perancangan Augmented Reality Dalam Media Pembelajaran Sistem Anatomi Tumbuhan Sekolah Dasar Berbasis Android. *Journal Of Information System And Technology*, 02(03), 38–49.
- Putra, I. P. A. S., Pradnyana, G. A., Darmawiguna, I. G. M., Prayudi, M. A., & Adnyana, G. A. (2022). Pengujian Dan Evaluasi Lont-Ar “Prasi Berteknologi Augmented Reality.” *Insert : Information System And Emerging Technology Journal*, 3(2), 75–81. <https://doi.org/10.23887/Insert.V3i2.54138>
- Putri, M., Sitorus, A., Dongoran, P. M., & Hura, F. W. (2024). Manfaat Gas Hidrogen Dan Senyawanya : (Benefits Of Hydrogen Gas And Its Compounds). *Jurnal Pendidikan Ilmiah Transformatif*, 8(5). <https://edu.ojs.co.id/index.php/jpit/article/view/367>
- Ramadhani, F., Satria, B., Imron, I., Junirianto, E., & Maria, E. (2024). Development Of An Augmented Reality Application For Chemistry Molecule

- Learning In Inclusive Schools. *Sebatik*, 28(2).
<https://doi.org/10.46984/Sebatik.V28i2.2480>
- Ramlan, M. (2020). Pemanasan Global (Global Warming). *Junral Teknologi Lingkungan*, 3(1).
- Robianto, R., Andrianof, H., & Salim, E. (2022). Pemanfaatan Teknologi Augmented Reality (Ar) Pada Perancangan Ebrochure Sebagai Media Promosi Berbasis Android. Dalam *Jurnal Sains Informatika Terapan (Jsit)* (Vol. 1, Nomor 1).
- Roedavan, R., Leman, A. P., & Putri, S. G. (2025). *A Framework For Developing Augmented Reality Applications Based On The Multimedia Development Life Cycle (Mdlc)*. 16(1).
- Saharizal, M., Baharuddin, M., & Karpudewan, M. (2023). *Perkembangan Penggunaan Augmented Reality (Ar) Dalam Pendidikan Kimia*.
- Sobron A N, Bayu, & Rani. (2019). *Persepsi Siswa Dalam Studi Pengaruh Daring Learning Terhadap Minat Belajar Ipa* (Vol. 1, Nomor 2).
- Susanto, A. (2016). *Teori Belajar Dan Pembelajaran Di Sekolah Dasar*. Kencana (Prenada Media).
- Vejpravová, J. (2021). Mixed Sp2–Sp3 Nanocarbon Materials: A Status Quo Review. *Nanomaterials*, 11(10), 2469.
<https://doi.org/10.3390/Nano11102469>
- Widodo, W., Rachmadiarti, F., & Hidayati, S. N. (2013). *Ilmu Pengetahuan Alam Untuk Smp/Mts Kelas Vii Semester 1* (Edisi Revisi). Pusat Kurikulum Dan Perbukuan, Balitbang, Kemendikbud.
- Wulandari, A. P., Salsabila, A. A., Cahyani, K., Nurazizah, T. S., & Ulfiah, Z. (2023). Pentingnya Media Pembelajaran Dalam Proses Belajar Mengajar. *Journal On Education*, 05(02), 3928–3936.

- Wulandari, Nofiyani, & Hasugian, H. (2023). *User Acceptance Testing (Uat) Pada Electronic Data Preprocessing Guna Mengetahui Kualitas Sistem*. 4(1), 20–27.
- Zahrotul Jannah, F., Saifuddin Zuhri, M., Mulyadi, E., & Raya Rungkut Madya Gunung Anyar, J. (2021). Optimasi Kadar Ozon Dalam Proses Disinfeksi Bakteri Coliform Pada Pengolahan Air Minum. *Jurnal Teknik Kimia*.
- Zalukhu, A., Purba, S., Darma, D., Zalukhu¹, A., Purba², S., Darma³, D., Teknik Informatika, M., & Industri, F. T. (2023). Perangkat Lunak Aplikasi Pembelajaran Flowchart. *Jurnal Teknologi Informasi Dan Industri*, 4(1).
- Zhang, G., Liu, X., Wang, L., Zhu, J., & Yu, J. (2022). Development And Feasibility Evaluation Of An Ar-Assisted Radiotherapy Positioning System. *Frontiers In Oncology*, 12, 921607. <https://doi.org/10.3389/fonc.2022.921607/text>