

## DAFTAR PUSTAKA

- Aditya, I. K. D., Sumantri, M., & Astawan, I. G. (2019). Pengaruh Model Pembelajaran Learning Cycle (5E) Berbasis Kearifan Lokal Terhadap Sikap Disiplin Belajar Dan Hasil Belajar IPA Siswa Kelas IV SD Gugus V Kecamatan Sukasada. *Jurnal Pendidikan Multikultural Indonesia*, 02(02), 43–54.  
<https://doi.org/https://ejournal.undiksha.ac.id/index.php/JPMu/article/view/20792>
- Amalia, M., Panjaitan, R. L., & Aeni, A. N. (2017). Penerapan Model Pembelajaran Learning Cycle Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Kelas V SD Pada Materi Perubahan Sifat Benda. *Jurnal Pena Ilmiah*, 02(01), 641–650.  
<https://doi.org/https://ejournal.upi.edu/index.php/penailmiah/article/view/10102>
- Andini, O., Saputra, R., & Putri, S. R. (2021). Pengaruh Model Learning Cycle “5E” Terhadap Hasil Belajar Ipa Tema I Sub Tema I Siswa Kelas VI di SDN 17 Sitiung Kabupaten Dharmasraya. *Dharmas Education Journal*, 02(02), 295–300.  
[https://doi.org/http://ejournal.undhari.ac.id/index.php/de\\_journal/article/view/360](https://doi.org/http://ejournal.undhari.ac.id/index.php/de_journal/article/view/360)
- Artini, K. N., Suartama, I. K., & Sumantri, M. (2016). Learning Cycle 5E Berbantuan Media Audio Visual Terhadap Hasil Belajar IPA Siswa Kelas V SD. *Jurnal Mimbar PGSD Universitas Pendidikan Ganesha*, 04(01), 1–12.  
<https://doi.org/https://ejournal.undiksha.ac.id/index.php/JJPGSD/article/view/7483>
- Dewi, D. R., Putra, D. K. N. S., & Putra, M. (2013). Pengaruh Model Pembelajaran Siklus Belajar ( Learning Cycle ) 5E Terhadap Hasil Belajar IPA Siswa Kelas V SDN 26 Pemecutan Denpasar Barat. *Jurnal Mimbar PGSD Undiksha*, 01(01).  
<https://doi.org/https://ejournal.undiksha.ac.id/index.php/jjpgsd/article/view/1207>
- Dewi, K. W., Sudana, D. N., & Rati, W. (2016). Pengaruh Model Pembelajaran Learning Cycle Terhadap Hasil Belajar Ipa Siswa Kelas V Sd. *Jurnal MIMBAR PGSD Undiksha*, 06(03), 1–10.  
<https://doi.org/https://ejournal.undiksha.ac.id/index.php/JJPGSD/article/view/8645>
- Dewi, R. P., Sukarna, A., & Wijayanti, A. (2015). *Penerapan Model Learning Cycle 5E Berbantuan Media Kartu Bergambar Untuk Meningkatkan Hasil Belajar IPA Kelas V SDN 1 Blimbingrejo Jepara*. 68–77.  
<https://doi.org/http://prosiding.upgris.ac.id/index.php/pgsd2015/pgsd2015/paper/view/537/0>
- Ditriguna, I. N. A. K., Sujana, I. W., & Suniasih, N. W. (2013). Pengaruh Model Pembelajaran Learning Cycle 5E Terhadap Sikap Ilmiah Dan Hasil Belajar Ipa

- Siswa Kelas V Sd Negeri 5 Pedungan. *Jurnal Mimbar PGSD Undiksha*, 01(01).  
<https://doi.org/https://ejournal.undiksha.ac.id/index.php/JJPGSD/article/view/1460>
- Eriani, N., Alpusari, M., & Kurniawan, O. (2015). Penerapan Model Learning Cycle (LC) Untuk Meningkatkan Hasil Belajar IPA Siswa Kelas IV A SDN 21 Pekanbaru. *Jurnal Ilmiah Pendidikan Guru Sekolah Dasar*, 1–13.  
<https://doi.org/https://caritulisan.com/media/202811-none.pdf>
- Harleni, M., Koto, I., & Winarni, E. W. (2019). Penerapan Learning Cycle 5e Melalui Peta Pikir Meningkatkan Hasil Belajar Pemahaman Konsep Dan Hasil Belajar Kognitif Siswa Kelas V Pada Pembelajaran IPA 1. *Jurnal Pembelajaran Dan Pengajaran Pendidikan Dasar*, 2(2), 8–14.  
<https://doi.org/https://ejournal.unib.ac.id/index.php/dikdas/article/view/10610>
- Hayati, A., Daud, H. D., & Adi, P. M. J. (2013). Penerapan Model Pembelajaran Siklus Belajar (Learning Cycle) Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Ipa Siswa Kelas Iv Sd Negeri 99 Pekanbaru Aina Hayati 1 , H. Damanhuri Daud 2 ,M. Jaya Adi Putra 3. *Jurnal Pendidikan*, 1–15.  
<https://doi.org/https://repository.unri.ac.id/handle/123456789/3407>
- Indrayani, S. A. P., Japa, I. G. N., & Arini, N. W. (2019). Pengaruh Model Pembelajaran Siklus Belajar Berbasis Tri Hita Karana Terhadap Hasil Belajar IPA Siswa Kelas V Di Gugus IV Kecamatan Banjar. *Jurnal Pendidikan Multikultural Indonesia*, 02(02), 76–86.  
<https://doi.org/https://ejournal.undiksha.ac.id/index.php/JPMu/article/view/20811>
- Liana, D. (2020). Penerapan Pembelajaran Siklus Belajar (Learning Cycle 5e) Terhadap Hasil Belajar IPA Siswa Kelas VI SDN 007 Kotabaru Kecamatan Keritang. *Jurnal Mitra PGMI*, 06(02), 92–101.  
<https://doi.org/https://ejournal.stai-tbh.ac.id/index.php/mitra-pgmi/article/view/127>
- Mariana, I. N., Jampel, I. N., & Sudarma, I. K. (2015). Pengaruh Model Pembelajaran Learning Cycle 5E Berbantuan LKS Terhadap Hasil Belajar IPA Siswa Kelas V SD. *Jurnal Mimbar PGSD Universitas Pendidikan Ganesha*, 03(01).  
<https://doi.org/https://ejournal.undiksha.ac.id/index.php/JJPGSD/article/view/5788>
- Mustika, D. (2017). Pembelajaran Menggunakan Model Learning Cycle 5E Untuk Meningkatkan Hasil Belajar IPA Di Sekolah Dasar. *Jurnal Handayani*, 07(02), 1–10.  
<https://doi.org/https://jurnal.unimed.ac.id/2012/index.php/handayani/article/view/7230>
- Noviana, N. L. P., Suardika, I. W. R., & Suniasih, N. W. (2013). Pengaruh Model Pembelajaran Learning Cycle 5e Terhadap Prestasi Belajar Ipa Siswa Kelas IV SD Gugus II Kecamatan Kuta Badung. *MIMBAR PGSD Undiksha*, 1(1), 1–

10. <https://ejournal.undiksha.ac.id/index.php/JJPGSD/article/view/673>
- Novitasari, N. K., Suarni, N. K., & Rati, N. W. (2017). Pengaruh Model Pembelajaran Siklus Belajar 5E Bermuatan Gerakan Literasi Sekolah Terhadap Hasil Belajar IPA. *Jurnal Mimbar PGSD Undiksha*, 05(02), 1–10. <https://doi.org/https://ejournal.undiksha.ac.id/index.php/JJPGSD/article/view/10918>
- Nuriyana, I., & Mintohari. (2017). Pengaruh Model Pembelajaran Siklus Belajar Tipe 5E Dalam Meningkatkan Hasil Belajar Pembelajaran IPA Kelas V Materi Cahaya di SDN Blimbing Jombang. *JPGSD*, 05(03), 1–11. <https://doi.org/https://media.neliti.com/media/publications/254611-none-fb6af16e.docx>
- Paramita, M. Y., Tastra, I. D. K., & Wibawa, I. M. C. (2016). Pengaruh Learning Cycle 5E Terhadap Hasil Belajar IPA Kelas V SD Gugus IV Pupuan. *Jurnal MIMBAR PGSD Undiksha*, 04(01), 1–10. <https://doi.org/https://ejournal.undiksha.ac.id/index.php/JJPGSD/article/view/6950>
- Putra, I. W. A., Kusmariyatni, N., & Margunayasa, I. G. (2016). Pengaruh Model Pembelajaran Learning Cycle 5E Terhadap Hasil Belajar IPA Siswa Kelas V Di Gugus III. *Jurnal Mimbar PGSD Universitas Pendidikan Ganesha*, 04(01), 1–9. <https://doi.org/10.31100/histogram.v2i1.112>
- Putriani, N. K. D., Murda, I. N., & Rati, N. W. (2016). Pengaruh Model Pembelajaran Learning Cycle 5E Berbantuan Media Grafis Terhadap Hasil Belajar Ipa Pada Siswa Kelas IV. *Jurnal Mimbar PGSD Universitas Pendidikan Ganesha*, 04(01), 1–12. <https://doi.org/https://ejournal.undiksha.ac.id/index.php/JJPGSD/article/view/7482>
- Resty, P. D. C., Suadnyana, I. N., & Wiyasa, I. K. N. (2017). Pengaruh Model Siklus Belajar 5E Terhadap Hasil Belajar IPA Siswa Kelas IV SDN Gugus Kompyang Sujana kecamatan Denpasar Barat Tahun Ajaran 2016/2017. *Jurnal Mimbar PGSD Undiksha*, 05(02), 1–8. <https://doi.org/https://ejournal.undiksha.ac.id/index.php/JJPGSD/article/view/10777>
- Sandra, D. A., Rais, R., & Arfilia, W. (2018). *Pengaruh model pembelajaran learning cycle terhadap hasil belajar IPA materi sifat dan perubahan sifat benda siswa kelas III SD Negeri Rejosari 01 Semarang*. 142–152. <https://doi.org/http://prosiding.upgris.ac.id/index.php/SD2018/SSND2018/paper/view/2521>
- Setiawan, B., Alpusari, M., & Syahrilfuddin. (2015). Penerapan Model Pembelajaran Learning Cycle (LC) untuk Meningkatkan Hasil Belajar IPA Siswa Kelas IVc SD Negeri 169 Pekanbaru. *Jurnal Pendidikan*, 1–13. <https://doi.org/https://www.neliti.com/publications/200157/penerapan-model-pembelajaran-learning-cycle-lc-untuk-meningkatkan-hasil-belajar>
- Suarni, N. kt, Suadyana, I. N., & Asri, I. A. S. (2013). Pengaruh Model

- Pembelajaran Learning Cycle Berbasis Media Lingkungan Alam Terhadap Hasil Belajar IPA Siswa Kelas V SDN 5 Pedungan Denpasar. *Jurnal MIMBAR PGSD Undiksha*, 01(01).  
<https://doi.org/https://ejournal.undiksha.ac.id/index.php/JJPGSD/article/view/1554>
- Sugiantara, I. P., Kusmariyatni, N., & Margunayasa, I. G. (2013). Pengaruh Model Pembelajaran Learning Cycle 5E Terhadap Hasil Belajar Ipa Siswa Kelas V Di Gugus VII Kecamatan Buleleng. *Jurnal MIMBAR PGSD Undiksha*, 01(01).  
<https://doi.org/https://ejournal.undiksha.ac.id/index.php/JJPGSD/article/view/673>
- Suryana, Alpusari, M., & Lazim. (2018). *Penerapan Model Pembelajaran Learning Cycle Untuk Meningkatkan Hasil Belajar IPA Siswa Kelas VA SD Negeri 181 Pekanbaru*. 1–11.  
<https://doi.org/https://www.neliti.com/publications/209129/penerapan-model-pembelajaran-learning-cycle-untuk-meningkatkan-hasil-belajar-ipa>
- Susanti, D., & Apriani, R. (2020). Peningkatan Hasil Belajar Ilmu Pengetahuan Alam Dengan Tema Cita-Citaku Menggunakan Media Audio Visual Pada Kelas IV MIN 1 Kota Padang. *Jurnal Kajian Dan Pengembangan Umat*, 3(2), 27–37.  
<https://doi.org/http://jurnal.umsb.ac.id/index.php/ummatanwasathan/article/view/2325>
- Swintari, N. W., Wiyasa, K. N., & Meter, I. G. (2014). Pengaruh Model Pembelajaran Learning Cycle 5E Berbantuan Media Audio Visual Terhadap Hasil Belajar IPA Siswa Kelas IV SDN 4 Peliatan Tahun Pelajaran 2013 / 2014. *Jurnal Mimbar PGSD Universitas Pendidikan Ganesha*, 02(01).  
<https://doi.org/https://ejournal.undiksha.ac.id/index.php/JJPGSD/article/view/3839>
- Wiastruti, I. G. A. P., Suadnyana, I. N., & Kristiantari, M. R. (2014). Pengaruh Pembelajaran Siklus Belajar (Learning Cycle) Berbantuan Media Audio Visual Terhadap Hasil Belajar Ipa Siswa Kelas V SD Gugus Budi Utomo. *Jurnal Mimbar PGSD Undiksha*, 02(01), 43–54.  
<https://doi.org/https://ejournal.undiksha.ac.id/index.php/JJPGSD/article/view/2147>
- Wijeyanti, N. I., Negara, I. G. A. O., & Zulaikha, S. (2014). Pengaruh Model Pembelajaran Learning Cycle 5E Berbantuan Peta Konsep (Concept Mapping) Terhadap Hasil Belajar IPA Siswa Kelas V SD Negeri 2 Tibubeneng Badung. *Jurnal Mimbar PGSD Universitas Pendidikan Ganesha*, 02(01).  
<https://doi.org/https://ejournal.undiksha.ac.id/index.php/JJPGSD/article/view/3200>
- Winata, I. G. B. W. P., Sudana, D. N., & Arini, N. W. (2016). Pengaruh Model Pembelajaran Siklus Belajar (Learning Cycle) 5E Berbantuan Multimedia Interaktif Terhadap Hasil Belajar IPA. *Jurnal Mimbar PGSD Universitas Pendidikan Ganesha*, 04(01), 1–10.  
<https://doi.org/https://ejournal.undiksha.ac.id/index.php/JJPGSD/article/view>

/7374