



ABSYARA

*Jurnal Pengabdian Pada Masyarakat
Bidang Pendidikan, Sains, dan Teknologi*



VOLUME 1, NOMOR 1

JULI 2020

**FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS HAMZANWADI**

Jln. TGKH. Muhammad Zainuddin Abdul Majid No. 123 Pancor Lombok Timur
Tlp. (0370) 21934, Fax. (0370) 22954



TIM EDITORIAL

Penanggung jawab

Abdullah, M.Si, FMIPA Universitas Hamanwadi

Pemimpin Redaksi

Dr. Baiq Fatmawati, M.Pd, FMIPA Universitas Hamanwadi

Dewan Editor

Dr. Marhamah, M.Pd, (Koordinator), FMIPA Universitas Hamanwadi

Dr. Supiyati, M.Pd,Si, (Anggota), FMIPA Universitas Hamanwadi

Baiq Ariyani Noviyanti, M.Pd, (Anggota), FMIPA Universitas Hamanwadi

Rasyid Hardi Wirasmita, S.T., M.Pd, (Anggota), FMIPA Universitas Hamanwadi

Muhammad Gazali, M.Pd (Anggota), FMIPA Universitas Hamanwadi

Reviewer

Dr. Abdullah Muzakar, M.Si., FIP Universitas Hamanwadi

Dr. Drs. Mohzana, S.Pd., M.Pd., FBSH Universitas Hamanwadi

Shahibul Ahyan, M.Pd, FMIPA Universitas Hamanwadi

Tim Teknis Dan Administrator

Baiq Desi Dwi Arianti, S.Kom., M.T, FMIPA Universitas Hamanwadi

Yosi Nur Kholisho, M.Pd, FMIPA Universitas Hamanwadi

Ristu Haiban Hirzi, M.Pd, FMIPA Universitas Hamanwadi

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warohmatullohi Wabarokatuh,

Puji syukur kami haturkan ke hadirat Allah S.W.T, dengan rahmat, karunia, dan hidayah-Nya kami dapat menerbitkan Karya Imiah Pengabdian Pada Masyarakat dari berbagai peneliti dalam Jurnal Absyara: Jurnal Pengabdian Pada Masyarakat Bidang Pendidikan, Sains, dan Teknologi Volume 1 Nomor 1 Edisi Juli 2020 Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Hamzanwadi. Keberadaan Jurnal Absyara ini menjadi wujud profesional Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Hamzanwadi untuk dapat membagi informasi ilmiah yang dapat diterapkan oleh seluruh pihak.

Aspek-aspek yang dikaji dalam terbitan edisi ini adalah: Edukasi zat aditif melalui demonstrasi kimia di MA NW Ridlol Walidain Batu Bangka, Pendampingan dalam mengenali dan menyelesaikan soal ujian nasional berbasis *higher order thinking skills* (HOTS), *Workshop distance learning* di masa *pandemic covid 19*, Pelatihan *computer based test* (CBT) ujian nasional untuk siswa SMK di Lombok Timur, Pemberdayaan limbah serabut kelapa menjadi POBUKE berbasis geometri untuk menanggulangi tingkat pengangguran di Desa Senyiur

Kami berharap dengan terbitnya Jurnal Absyara edisi Juli 2020 ini dapat mendorong peneliti lain untuk dapat terus mengabdikan pada masyarakat dan menyumbangkan hasil karya ilmiahnya pada Jurnal Absyara ini dalam bidang pendidikan, sains, dan teknologi.

Tim Redaksi

DAFTAR ISI

Cover i
Tim Editorial ii
Kata Pengantar iii
Daftar Isi iv

Edukasi Zat Aditif Melalui Demonstrasi Kimia di MA NW Ridlol Walidain Batu Bangka
Baiq Fatmawati, Nunung Ariandani, Nurul Fajri 1 - 9

Pendampingan Dalam Mengenali dan Menyelesaikan Soal Ujian Nasional Berbasis Higher
Order Thinking Skills (HOTS)
Fahrurrozi, Nila Hayati, Sri Supiyati, Neny Endriana 10 - 15

Workshop *Distance Learning* Di Masa *Pandemic* Covid 19
Lalu Muhammad Fauzi, Sri Supiyati, Ahmad Rasidi 16 - 21

Pelatihan Computer Based Test (CBT) Ujian Nasional Untuk Siswa SMK di Lombok Timur
**Baiq Desi Dwi Arianti, Yosi Nur Kholisho, Kholida Ismatulloh, Rasyid Hardi W.,
M. Zamroni Uska, Ahmad Fathoni, Jamaludin 22 - 32**

Pemberdayaan Limbah Serabut Kelapa Menjadi Pobuke Berbasis Geometri Untuk
Menaggulangi Tingkat Pengagguran Di Desa Senyuir
Rifaatul Mahmudah, Abdullah, Hadiatul Rodiyah, Susilawati 33 - 43