

JURNAL ILMIAH MEDIA AGROSAINS

Vol. 8 No. 1, Juni 2022

Jurnal Penelitian/ *Journal for Research*

Pelindung/ *Advisor*

Direktur Politeknik Banjarnegara

Penanggung Jawab/ *Person in Charge*

Kepala Unit Penelitian dan Pengabdian Masyarakat

Ketua Redaksi/ *Editor in Chief*

Eko Apriliyanto, S.P., M.Sc. (Politeknik Banjarnegara)

Staf Ahli (Mitra Bestari)/ *Editorial Advisory Broads*

Prof. Ir. Loekas Soesanto, M.S., Ph.D (Universitas Jenderal Soedirman)

Karseno, S.P., M.P., Ph.D. (Universitas Jenderal Soedirman)

Dr. Anna Satyana Karyawati, S.P., M.P. (Universitas Brawijaya)

Redaksi Pelaksana/ *Editorial Board*

Arum Asriyanti Suhastyo, SP, M.Si (Politeknik Banjarnegara)

Redaksi Bagian/ *Section Editor*

Alvian Krishna Dewangga, S.I.Pust. (Politeknik Banjarnegara)

Alamat Redaksi/ *Editorial Address*

Unit Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (UP2M) Politeknik Banjarnegara

Jln. Raya Madukara Km. 2 Kenteng, Madukara, Banjarnegara 53482

Telp/Fax: (0286) 591145

Sur-el: up3m.polibara@gmail.com

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayahNya, sehingga kami dapat menerbitkan Jurnal Ilmiah Media Agrosains Vol. 8 No. 1, Juni 2022. Penerbitan jurnal ilmiah ini diharapkan dapat menjadi salah satu wadah bagi dosen, peneliti, maupun penulis lain dari berbagai lembaga untuk mempublikasikan hasil-hasil penelitiannya agar dapat dimanfaatkan oleh masyarakat secara luas. Terima kasih kepada seluruh penulis yang telah berkontribusi dalam jurnal ini. Terimakasih kepada mitra bestari yang telah memberikan masukan-masukan yang konstruktif untuk edisi saat ini dan bersedia mereview artikel ilmiah yang masuk ke redaksi. Terima kasih juga kami sampaikan kepada anggota redaksi dan semua pihak yang telah membantu, sehingga edisi ini dapat terbit dengan baik.

Semoga jurnal ini bermanfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi. Saran dan kritik kami perlukan sebagai upaya perbaikan untuk edisi-edisi selanjutnya.

Banjarnegara, Juni 2022

Redaksi Jurnal Ilmiah Media Agrosains

DAFTAR ISI

**PEMBERIAN PGPR (*PLANT GROWTH PROMOTING RHIZOBACTERIA*)
DENGAN KONSENTRASI YANG BERBEDA PADA PERTUMBUHAN BENIH
TEBU (*Saccharum officinarum* L.) ASAL BUD SET**

Raudatul Jannah Putri, Retno Muningsih, Rina Ekawati 1-7

**KAJIAN PERTUMBUHAN VEGETATIF TANAMAN PADI (*Oryza sativa* L.)
TERHADAP PEMBERIAN BERBAGAI DOSIS AZOLLA**

Arum Asriyanti Suhastyo, Bondan Hary Setiawan 8-13

**PENGARUH DOSIS DAN WAKTU APLIKASI JAMUR MIKORIZA
ARBUSKULAR TERHADAP PERTUMBUHAN BIBIT TANAMAN KELAPA
SAWIT (*Elaeis guineensis* Jacq) di PRE-NURSERY**

Putra Ardiansyah, Hartini 14-19