



SPEKTRA

JURNAL FISIKA DAN APLIKASINYA

Penanggung Jawab

Dr. Esmar Budi, MT

Dewan Penyunting

Prof. Dr. Agus Setyo Budi, M.Sc.

Dr. Mangasi Alion Marpaung, M.Si.

Dr. Erfan Handoko, M.Si.

Drs. Anggara Budi Susila, M.Si.

Maman Hermana, S.Si, M.T.

Umiatin, M.Si.

Dr. Mutia Delina, M.Si.

Teguh Budi Prayitno, M.Si.

Riser Fahdiran, M.Si.

Dr. Sunaryo, M.,Si.

Dr.rer.nat. Bambang Heru Iswanto, M.Si.

Cecep E. Rustana, Ph.D.

Dr. Esmar Budi, M.T.

Dr. Widyaningrum, M.Si.

Dr. Iwan Sugihartono, M.Si.

Hadi Nasbey, S.Pd, M.Si.

Dewi Mulyati, S.Pd., M.Si., M.Sc.

Mitra Bestari

Dr. Julio (Pusat Penelitian Fisika LIPI)

Dr. Supriyanto Arjo Pawiro (Departemen Fisika Universitas Indonesia)

Dr. Siti Zulaikah (Jurusan Fisika Universitas Negeri Malang)

Dr. Acep Purqon (Program Studi Fisika Institut Teknologi Bandung)

Layout

Riser Fahdiran, M.Si

Dewi Mulyati, S.Pd., M.Si., M.Sc.

Alamat Penerbit

Jurusan Fisika Fakultas MIPA UNJ

Kampus B Universitas Negeri Jakarta

Jl. Pemuda No. 10 Rawamangun, Pulogadung

Jakarta Timur 13220

Telp. 021-29266285