**BANGUNAN**

Teori, Praktik, Penelitian, dan Pengajaran Teknik Bangunan

Terbit minimal satu kali dalam satu tahun berisi gagasan konseptual, kajian teori, praktik, penelitian, dan pengajaran dalam bidang Teknik Bangunan (ISSN 0852-2480, e-ISSN 2621-0959).

## Ketua Penyunting

M. Mirza Abdillah Pratama (Struktur-Sipil, UM)

## Penyunting Pelaksana

Anie Yulistyorini (Teknik Lingkungan, UM)

Nindyawati (Struktur-Sipil, UM)

R. Machmud Sugandi (Manajemen, UM)

Cynthia Permata Dewi (Manajemen, UM)

Muhammad Aris Ichwanto (Pendidikan, UM)

Vita Ayu Kusuma Dewi (Keairan, UM)

Yanuar Setiawan (Politeknik Negeri Jakarta)

Christina Sari (Universitas Trisakti)

Riza Susanti (Universitas Diponegoro)

Hakas Prayuda (Universitas Muhammadiyah Yogyakarta)

## Tata Usaha

Gigih Renaning Tyas

|  |
| --- |
| **Alamat Penyunting dan Tata Usaha:** Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Negeri Malang, Gedung B9 Lt. I, Jalan Semarang Nomor 5 Malang 65145. Telpon (0341) 551-312 psw 297 atau (0341) 558-449 & Fax. (0341) 558-499. E-mail: [sipil.ft@um.ac.id](mailto:sipil.ft@um.ac.id). |
| **JURNAL BANGUNAN** diterbitkan oleh Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Negeri Malang. **Ketua Jurusan:** Anie Yulistyorini, **Sekretaris:** Nindyawati. Terbit pertama kali pada tahun 1994 dengan judul BANGUNAN dan pada tahun 2015 berganti JURNAL BANGUNAN. |
| Penyunting menerima sumbangan tulisan yang belum pernah diterbitkan dalam media cetak, dengan tata cara seperti terlihat pada petunjuk bagi penulis pada sampul halaman belakang. Naskah yang masuk dievaluasi oleh Penyunting Ahli atau Mitra Bebestari. Penyunting dapat melakukan perubahan pada tulisan yang dimuat untuk keseragaman format, tanpa mengubah maksud dan isinya. |
| Jurnal ini diterbitkan di bawah pembinaan Tim Pengembangan Jurnal Universitas Negeri Malang. **Pengarah:** **Prof. Dr. Hariyono, M.Pd** (Rektor). **Penanggung Jawab**: **Prof. Dr. Ibrahim Bafadal, M.Pd** (Wakil Rektor Bidang Akademik). **Tim Pakar:** Prof. Dr. Ali Saukah, M.A. (Dosen FS), Dr. Hakkun Elmunsyah, S.T., M.T (Dosen TE FT), **Dr. Swasono Rahardjo, S.Pd, M.Si** (Kepala UPT SPM). **Ketua Tim Pengembang:** Aji Prasetya Wibawa, S.T., M.MT., Ph.D. Sekretaris: Dr. Eny Latifah, S.Si., M.Si. **Anggota:** Saida Ulfa, S.T., M.Edu., Ph.D, Hendra Sussanto, S.Pd., M.Kes, Ike Sari Astuti, S.P., M.Nat.Res.St, Ani Wilujeng Suryani, S.E., M.AcctgFin., Ph.D, Herlianti Utami, S.E., M.Si., Ak., Ph.D. **Sekretariat:** Roni Herdianto, S.T, Oni Irawan, Eko Pramudya Laksana, S.Pd, Danny Ajar Baskoro, S.Pd, Betty Masruroh, S.Si. |