

## ITB Journal of Visual Art and Design

*ITB Journal of Visual Art and Design* merupakan sarana publikasi hasil penelitian dalam bidang Seni Rupa dan Desain.

Abstrak dan naskah dari *ITB Journal of Visual Art and Design* dapat dibaca secara online di <http://journal.itb.ac.id>.

### Dewan Redaksi ITB Journal of Visual Art and Design

#### Ketua

Ismunandar  
Fakultas Matematika dan  
Ilmu Pengetahuan Alam  
FMIPA, ITB  
Indonesia

#### Editor Eksekutif

Dwinita Larasati  
Kelompok Keahlian  
Manusia dan Desain  
Produk Industri  
FSRD ITB, Indonesia

#### Anggota Dewan Redaksi

Ira Adriati  
Kelompok Keahlian  
Estetika dan Ilmu-Ilmu Seni  
FSRD ITB, Indonesia

Tjetjep Rochendi  
Pendidikan Seni  
UPSI, Malaysia

Bambang Sugiharto  
Fakultas Filsafat  
UNPAR,  
Indonesia

Achmad Syarief  
Kelompok Keahlian  
Manusia dan Desain  
Produk Industri FSRD ITB  
Indonesia

Haruo Hibino  
Design Psychology Unit  
Graduate School of  
Engineering, Chiba Univ.  
Japan

Setiawan Sabana  
Kelompok Keahlian Seni  
Rupa FSRD ITB, Indonesia

Jakob Sumardjo  
Jurusan Teater STSI,  
Indonesia

Biranul Anas Zaman  
Kelompok Keahlian Kria  
& Tradisi FSRD ITB,  
Indonesia

Martha Patricia Zarza  
Delgado  
School of Architecture  
and Design  
Autonomous University of  
the State of Mexico,  
Toluca, State of Mexico

Agus Sachari  
Kelompok Keahlian  
Ilmu-Ilmu Desain dan  
Budaya Visual FSRD ITB,  
Indonesia

Prijanto Sunarto  
Kelompok Keahlian  
Komunikasi Visual &  
Multi Media FSRD ITB,  
Indonesia

Imam Santosa  
Kelompok Keahlian Ilmu-  
Ilmu Desain dan Budaya  
Visual FSRD ITB, Indonesia

Redaksi Pelaksana: Dini Sofiani Permatasari & Yuliah Qotimah. Alamat Redaksi: ITB Journal, LPPM ITB, Jalan Tamansari 64, Bandung 40116, Indonesia, Tel. (022) 250 1759, Fax.: (022) 250 4010; e-mail: [journal@lppm.itb.ac.id](mailto:journal@lppm.itb.ac.id). Penerbit: Institut Teknologi Bandung.

Distribusi: Diedarkan sebagai tukaran untuk perguruan tinggi, lembaga penelitian dan perpustakaan di dalam dan luar negeri dan kepada pelanggan tetap.

Harga berlangganan per terbitan: Rp 100.000,- (dalam negeri), \$ 50 (luar negeri). Formulir berlangganan dikirimkan ke alamat redaksi.

Izin No. 691-SIC-UPPGT-SIT-1963

Diterbitkan oleh Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LPPM) Institut Teknologi Bandung.

Desain Sampul oleh Hendy Hertiasa, M.I.Kom.

## Table of Contents

---

1. Enter the Matrix: Building Creative Industry through Delivering Insights in Comics Hafiz Aziz Ahmad, Alvanov Zpalanzani & Setiawan Sabana	1
2. New Value: Keeping It Real Peter Chamberlain	11
3. Assessing Three-Dimensional Art Objects Quantitative Evaluation of Qualitative Achievements in Art and Design Education Nedina Sari	21
4. Shadow Puppets Performance of Yogyakarta through its Visual Language Ika Ismurdyahwati	28
5. The Aesthetics of Sundanese Traditional Design Case study: Rice Containers Design Jamaludin	35
6. Visual Identity of Malaysian Modern Sculpture Abdul Halim Husain	42
7. Analisis Perupa-an Situs Megalitik Gunung Padang di Cianjur, Jawa Barat Savitri Putri Ramadina	51
8. A Conceptual and Technical Discussion on Digital Painting as New Media Art: Introducing Some Malaysian Works Mumtaz Mokhtar	67
9. Batik Fractal: Marriage of Art and Science Yun Hariadi, Muhamad Lukman & Achmad Haldani Destiarmand	84