

ISSN 1907-5111



9 771907 511128

Volume 4, Nomor 3 Juni 2015

# SPORT SCIENCE

Jurnal kajian ilmu keolahragaan

# SPORT SCIENCE

## JURNAL KAJIAN ILMU KEOLAHRAGAAN

### ISSN 1907-5111

Volume 4, Nomor 3, Juni 2015, Halaman 125 - 189

---

---

Terbit dua kali setahun pada bulan Juni dan Desember. Berisi tulisan yang diangkat dari hasil penelitian di bidang ilmu keolahragaan.

#### Penanggung Jawab (General Manager)

Rias Gesang Kinanti, Ilmu Keolahragaan, Fakultas Ilmu Keolahragaan, Universitas Negeri

#### Ketua Penyunting (Chief Editor)

Saichudin, Ilmu Keolahragaan, Fakultas Ilmu Keolahragaan, Universitas Negeri Malang

#### Penyunting (Co Editor)

Slamet Raharjo, Ilmu Keolahragaan, Fakultas Ilmu Keolahragaan, Universitas Negeri Malang  
Desiana Merawati, Ilmu Keolahragaan, Fakultas Ilmu Keolahragaan, Universitas Negeri Malang  
Olivia Andiana, Ilmu Keolahragaan, Fakultas Ilmu Keolahragaan, Universitas Negeri Malang  
Rias Gesang Kinanti, Ilmu Keolahragaan, Fakultas Ilmu Keolahragaan, Universitas Negeri Malang

#### Editor Teknis, Design Grafis dan Sekretariat (Technical Editor, Graphics Design, and Secretariat)

Ony Herdianto, Fakultas Ilmu Keolahragaan, Universitas Negeri Malang

#### Penerjemah (Translator)

Riska Mareitha

#### Penyunting Ahli (Reviewer)

Mardianto, Ilmu Keolahragaan, Fakultas Ilmu Keolahragaan, Universitas Negeri Malang  
Sugiharto, Ilmu Keolahragaan, Fakultas Ilmu Keolahragaan, Universitas Negeri Malang  
Sapto Adi, Ilmu Keolahragaan, Fakultas Ilmu Keolahragaan, Universitas Negeri Malang  
Supriyadi, Ilmu Keolahragaan, Fakultas Ilmu Keolahragaan, Universitas Negeri Malang

*Sport Science* diterbitkan oleh Jurusan Ilmu Kesehatan Fakultas Ilmu Keolahragaan (FIK) Universitas Negeri Malang (UM). Dekan: M. E. Winarno. **Wakil Dekan I:** Sapto Adi. **Wakil Dekan II:** Sugiharto, **Wakil Dekan III:** Supriyadi. **Ketua Jurusan:** Rias Gesang Kinanti. Terbit pertama kali bulan Juni tahun 2006.

Redaksi menerima artikel yang belum pernah diterbitkan dalam media cetak dan atau media elektronik lain. Syarat-syarat, format dan tata tulisnya disajikan pada Petunjuk bagi Penulis *Sport Science* di sampul belakang-dalam jurnal ini dan template Jurnal *Sport Science* yang dapat di unduh di <http://journal.um.ac.id/index.php/sport-science/index>. Naskah yang masuk ditelaah dan disunting untuk memenuhi format gaya selingkung *Sport Science*.

Semua isi artikel berserta seluruh akibat yang ditimbulkannya menjadi tanggungjawab penuh penulisnya. Abstrak artikel-artikel yang telah diterbitkan *Sport Science* dapat dibaca di laman Jurnal Ilmiah UM dengan alamat <http://journal.um.ac.id/index.php/sport-science/index>

Alamat Penyunting dan Redaksi: Jurusan Ilmu Keolahragaan, Fakultas Ilmu Keolahragaan Universitas Negeri Malang, d.a. Sekretariat Jurnal FIK UM, Gedung T1.104, Jln. Veteran No.1 Malang 65145, Telp. (0341) 551312 pesawat 479 eks 24. Website: <http://fk.um.ac.id>, E-mail: [sportsciencejournal@gmail.com](mailto:sportsciencejournal@gmail.com).

**JURNAL SPORT SCIENCE**  
**ISSN 1907-5111**  
**Volume 4, Nomor 3, Juni 2015, Halaman 125 - 189**

**DAFTAR ISI**

- 1 EFEK LATIHAN TERHADAP IMONOGLOBULIN (IgG) PADA TIKUS PUTIH *WISTAR NORVEGICUS STRAIN*.  
**Mardatillatul Aroziah, Sugiharto, Rias Gesang Kinanti.** 125 - 129
- 2 SURVEI TINGKAT KAPASITAS OKSIGEN MAKSIMAL ATLET PORPROV KOTA BATU 2015.  
**Fauzi Trijunaidi Abdullah, Saichudin, I Nengah Sudjana.** 130 - 140
- 3 STUDI TENTANG MANAJEMEN KLUB SEPAKBOLA PERSPA (PERSATUAN SEPAKBOLA PACITAN) TAHUN 2015.  
**Mokhammad Munna Khabibyi, I Nengah Sudjana, Agus Gatot Subiyantoro.** 141 - 146
- 4 SURVEI MOTIVASI SISWA MTs.WAHID HASYIM 02 DESA KUCUR KECAMATAN DAU KABUPATEN MALANG DALAM MENGIKUTI EKSTRAKURIKULER FUTSAL.  
**Hardiansyah, I Nengah Sudjana, Rias Gesang Kinanti, Slamet Raharjo.** 147 - 155
- 5 PENINGKATAN KADAR MDA PLASMA PADA PELAKU LATIHAN SUBMAKSIMAL EMBU BERPASANGAN PUTRA SHORINJI KEMPO DI MALAM HARI.  
**Iwan Noor Alamsyah.** 156 - 161
- 6 EFEK PEMBERIAN KOPI TERHADAP GLUKOSA DARAH DAN LAKTAT DARAH SELAMA DAN SESUDAH AKTIFITAS FISIK SUBMAKSIMAL.  
**Lukman Khakim.** 162 - 165
- 7 SURVEY PPLP PANAHAN MANDIRI BOJONEGORO JAWA TIMUR.  
**Slamet Raharjo.** 166 - 172
- 8 PENGEMBANGAN MODEL LATIHAN PENCAK SILAT JURUS REGU BAKU DI EKSTRAKURIKULER PSHT CABANG BLITAR.  
**Evi Meisaroh, Supriyadi, Kurniati Rahayuni.** 173 -178
- 9 PENGARUH LATIHAN *PLYOMETRIC (BARRIER HOPS)* TERHADAP TINGGI LOMPATAN PEMAIN BOLA BASKET TIM PUTRA SMKN 12 MALANG.  
**Rizwan Zakki Adzkar, Saichudin, Eko Hariyanto.** 179 - 183
- 10 UPAYA PENCAPAIAN ADIWIYATA DI SMA NEGERI 8 MALANG.  
**Bayu Adha Riyandhika, Saichudin, Rias Gesang Kinanti.** 184 - 189