

Dr. Drs. Raharjo M.Si.



EMPLOYMENT

Position	Employee at	Period
Head of Biology Department, Faculty of Mathematics and Natural Sciences	Universitas Negeri Surabaya, Indonesia	2012 – 2015
Head of Sub Learning Laboratory, Department of Biology, Faculty of Mathematics and Natural Sciences	Universitas Negeri Surabaya, Indonesia	2020 – now

Dr. Drs. Raharjo M.Si.

R&D PROJECTS OVER THE LAST 5 YEARS

Project(s)

- **2019:** Uji *In Silico* Ekstrak Timun Laut *Holothuria Leucospilota* Sebagai Agen Inflamasi
- **2018:** Pengembangan Perangkat Pembelajaran Berbahasa Inggris dan berbasis KKNI pada Mata Kuliah Pembelajaran Berbasis TIK
Position: Project Leader
- **2017:** Eksplorasi Potensi Senyawa Aktif Ekstrak Etanol teripang *Holothuroidea* Sebagai Agen Immuno Stimulasi secara Komputasi Molekuler
Position: Team member

PATENTS AND PROPRIETARY RIGHTS OVER THE LAST 5 YEARS

Intellectual Property Rights Title / Theme

Year

- **Fisiologi Hewan**
Raharjo, Nur Kuswanti, Erlix R Purnama
HaKI
12 April 2017, berlaku 50 tahun sejak diumumkan
- **Ekofisiologi Buku 1**
Raharjo, Yuliani, Sunu Kuncoro
HaKI
berlaku 50 tahun setelah pencipta meninggal

IMPORTANT PUBLICATIONS OVER THE LAST 5 YEARS

Publication References

Year

- The Effectiveness of SETS based-learning in Improving Students' Higher-Order Thinking Skills
Publication Name: **Biota 12 (1), 38-46 vol., 2019** 2019
- Development Of Natural Science Learning Instruments with Contextual Approach Using Problem Solving Model to Improve Critical Thinking Skill of Junior High School Students
Publication Name: **JPPS (Jurnal Penelitian Pendidikan Sains) 7 (2), 1501-1506 vol., 2018** 2018
- Pengembangan Perangkat Pembelajaran Penemuan Terbimbing Berbantuan Mikroskop Sederhana Untuk Melatihkan Keterampilan Proses Sains Dan Pemahaman Konsep Materi Sistem Organisasi ...
Publication Name: **JPPS (Jurnal Penelitian Pendidikan Sains) 7 (1), 1397-1408 vol., 2018** 2018

Dr. Drs. Raharjo M.Si.

IMPORTANT PUBLICATIONS OVER THE LAST 5 YEARS

Publication References	Year
Pengembangan Perangkat Pembelajaran Penemuan Terbimbing Berbantuan Mikroskop Sederhana Untuk Melatihkan Keterampilan Proses Sains Dan Pemahaman Konsep Materi Sistem Organisasi ... Publication Name: <i>JPPS (Jurnal Penelitian Pendidikan Sains)</i> 7 (1), 1397-1408 vol., 2018	2018
Pengembangan Perangkat Pembelajaran Penemuan Terbimbing Berbantuan Mikroskop Sederhana Untuk Melatihkan Keterampilan Proses Sains Dan Pemahaman Konsep Materi Sistem Organisasi ... Publication Name: <i>JPPS (Jurnal Penelitian Pendidikan Sains)</i> 7 (1), 1397-1408 vol., 2018	2018

ACTIVITY IN SPECIALIST BODIES

Organization Role	Position	Period
Indonesian Biology Association	Member	2000 – now

