



Analisis Stabilitas dan Adaptabilitas Beberapa Galur Padi Dataran Tinggi Hasil Mutasi Induksi

Stability and Adaptability Analysis of Highland Rice Genotypes Resulted from Induced Mutation
Sherly Rahayu, Azri Kusuma Dewi, Yulidar, Desta Wirnas dan Hajrial Aswidinnoor

Penandaan Kanamycin dengan Radionuklida Teknesium-99m Sebagai Sediaan Untuk Deteksi Dini Penyakit Infeksi

The Labeling of Kanamycin Using Radionuclide of Technetium As An Agent for Early Detection of Infectious Diseases

Eva Maria Widyasari, Nurlaila Zainuddin dan Witri Nuraeni

Sintesis Kopolimer Ikatan Silang Gelatin Sisik Ikan-Kitosan Menggunakan Iradiasi Gamma

Synthesis of Fish Scales Gelatin-Chitosan Crosslinked Films by Gamma Irradiation Techniques

Erizal, Dian Peribadi Perkasa, Basril Abbas dan Sulistioso G.S.

Pengaruh Iradiasi Gamma Terhadap Sitotoksitas Daun Sirih Merah (*Piper crocatum* Ruiz & Pav.) pada Sel Leukemia L1210

Effects of Gamma Irradiation on Cytotoxicity Against Leukemia L1210 Cells and Chromatogram Profile of Sirih Merah (Piper crocatum Ruiz & Pav.) Leaves

Ermin Katrin, Dede Komarudin, Susanto dan Hendig Winarno

Studi Kandungan Logam Berat dengan Analisis Aktivasi Neutron dan Mikroba Patogen pada Jeroan Serta Daging Sapi

The Study of Heavy Metals and Microbial Content In Beef Bowel and Red Meat

Harsojo dan Darsono

Bioremediasi Lahan Tercemar Limbah Lumpur Minyak Menggunakan Campuran *Bulking Agents* yang Diperkaya Konsorsia Mikroba Berbasis Kompos Iradiasi

Bioremediation of Oil Sludge Contaminated Soil Using Bulking Agent Mixture Enriched Consortia of Microbial Inoculants Based by Irradiated Compost

Tri Retno D.L. dan Nana Mulyana

Pengaruh Pupuk Kandang dan SP-36 Terhadap Pertumbuhan Tanaman Padi Sawah

Effect of Manure and SP-36 on Growth of Low Land Rice Plants

Taufiq Bachtiar, Setiyo H. Waluyo dan Sri Harti Syaukat

DAFTAR ISI

Kata Pengantar	i
Daftar Isi	ii
Analisis Stabilitas dan Adaptabilitas Beberapa Galur Padi Dataran Tinggi Hasil Mutasi Induksi <i>Stability and Adaptability Analysis of Highland Rice Genotypes Resulted from Induced Mutation</i>	
Sherly Rahayu, Azri Kusuma Dewi, Yulidar, Desta Wirnas dan Hajrial Aswidinnoor	81 - 90
Penandaan Kanamycin dengan Radionuklida Teknesium-99m Sebagai Sediaan Untuk Deteksi Dini Penyakit Infeksi <i>The Labeling of Kanamycin Using Radionuclide of Technetium As An Agent for Early Detection of Infectious Diseases</i>	
Eva Maria Widyasari, Nurlaila Zainuddin dan Witri Nuraeni	91 - 100
Sintesis Kopolimer Ikatan Silang Gelatin Sisik Ikan-Kitosan Menggunakan Iradiasi Gamma <i>Synthesis of Fish Scales Gelatin-Chitosan Crosslinked Films by Gamma Irradiation Techniques</i>	
Erizal, Dian Peribadi Perkasa, Basril Abbas dan Sulistioso G.S. ...	101 - 112
Pengaruh Iradiasi Gamma Terhadap Sitotoksisitas Daun Sirih Merah [<i>Piper crocatum</i> Ruiz & Pav.] pada Sel Leukemia L1210 <i>Effects of Gamma Irradiation on Cytotoxicity Against Leukemia L1210 Cells and Chromatogram Profile of Sirih Merah [Piper crocatum Ruiz & Pav.] Leaves</i>	
Ermin Katrin, Dede Komarudin, Susanto dan Hendig Winarno ...	113 - 127
Studi Kandungan Logam Berat dengan Analisis Aktivasi Neutron dan Mikroba Patogen pada Jeroan Serta Daging Sapi <i>The Study of Heavy Metals and Microbial Content In Beef Bowel and Red Meat</i>	
Harsojo dan Darsono	129 - 137
Bioremediasi Lahan Tercemar Limbah Lumpur Minyak Menggunakan Campuran <i>Bulking Agents</i> yang Diperkaya Konsorsia Mikroba Berbasis Kompos Iradiasi <i>Bioremediation of Oil Sludge Contaminated Soil Using Bulking Agent Mixture Enriched Consortia of Microbial Inoculants Based by Irradiated Compost</i>	
Tri Retno D.L. dan Nana Mulyana	139 - 150
Pengaruh Pupuk Kandang dan SP-36 Terhadap Pertumbuhan Tanaman Padi Sawah <i>Effect of Manure and SP-36 on Growth of Low Land Rice Plants</i>	
Taufiq Bachtiar, Setiyo H. Waluyo dan Sri Harti Syaukat	151 - 159