

Daftar Isi

Kata Pengantar	i
Susunan Acara.....	ii
Daftar Isi.....	iii

ARTIKEL PENELITIAN

PERANCANGAN MESIN PENGUPAS TEMPURUNG KELAPA ¹ Budi Setiawan, ² Erwin, ³ Hewa	1
RANCANG BANGUN ALAT UKUR KADAR AIR <i>GREEN COFFEE BEANS</i> DENGAN SISTEM SENSOR DHT 22 BERBASIS ARDUINO UNO ¹ Ellys Mei Sundari, ² Lang Jagat.....	9
<i>PUBLIC MONITORING</i> HARGA KOMODITAS HARIAN TERINTEGRASI (RANCANG AWAL APLIKASI ‘PASTA-PASAR KITA’) ¹ Narti Prihartini, ² Rizqia Lestika Atimi	15
RANCANG BANGUN APLIKASI <i>REPOSITORY</i> HASIL PENELITIAN DAN PKM POLITEKNIK NEGERI SAMBAS BERBASIS ANDROID ¹ Heldi Hastriyandi, ² Muhammad Usman	23
RANCANG BANGUN <i>WEBSITE</i> GEREJA KATOLIK KABUPATEN SAMBAS ¹ Eko Wijaya, ² Theresia Widji Astuti, ³ Leo Dedy Anjiu, ⁴ Sonty Lena, ⁵ Renol Burjulius, ⁶ Sarah Kurniati	31
PERANCANGAN <i>ENTERPRISE</i> ARSITEKTUR TEKNOLOGI INFORMASI MENGUNAKAN TOGAF ADM (STUDI KASUS POLITEKNIK NEGERI SAMBAS) ¹ Muhammad Usman, ² Fathushahib, ³ Heldi Hastriyandi, ⁴ Ahmad Ridho.....	37
MEDIA KOMIK DIGITAL PADA PEMBELAJARAN SISWA KELAS III SDN 02 KABUPATEN SAMBAS ¹ Salahuddin , ² Erifa Syahnaz , ³ Vanie Wijaya, ⁴ Sri Wahyuni.....	45
PERANCANGAN SISTEM MEDIA EDUKASI <i>CYBER</i> RELIGIUS BAGI PENGGUNA INTERNET DENGAN <i>WATERFALL</i> MODEL ¹ Muhamad Danuri*, ² Heru Sulistiyo, ³ Wahyono	53
PERANCANGAN APLIKASI WEBSITE PENJUALAN <i>ONLINE</i> PRODUK KERAJINAN MENGUNAKAN METODE <i>EXTREME PROGRAMMING</i> ¹ Rachman Arief, ² Steven Kusuma Rahardjo, ³ Agung Prasetyo Wibowo, ⁴ Yusuf Eka Wiraswastawan	63
APLIKASI PENGEMASAN <i>VACUUM</i> DAN PENYIMPANAN BEKU PADA RAMBUTAN (<i>Nephelium lappeceum</i> L.) SERTA KARAKTERISTIK MUTUNYA ¹ Rozana, ² Sunardi.....	71
KADAR VITAMIN C, SUKROSA, DAN CEMARAN BAKTERI <i>Escherechia coli</i> PADA PERMEN <i>JELLY</i> JERUK SIAM DENGAN VARIASI KADAR SERBUK <i>JELLY</i> ¹ Andi Maryam, ² Dian Sari.....	79

OPTIMASI LESITIN SEBAGAI PENGGANTI TWEEN 80 PADA FORMULASI NANOEMULSI OLEORESIN JAHE MERAH ¹ Abdi Redha, ² Iwan Rusiardy, ³ Ragil Putri Widyastuti.....	87
PEMBUATAN SABUN CUCI TANGAN CAIR DENGAN PENAMBAHAN GEL LIDAH BUAYA ¹ Nuryati, ² Emal Lestari, ³ Alda Erlyca	97
STUDI: FORTIFIKASI Fe PADA <i>FLAKES</i> BERBASIS LIMBAH NANGKA ¹ Rini Fertiasari; ² Hidayat Asta	105
ANALISIS KELAYAKAN PEMANFAATAN DANAU KURAPAN DI DESA SEPANTAI, KECAMATAN SEJANGKUNG ¹ Nur Istiqamah, ² Saifullah, ³ Uray Dian Novita	109
<i>SINGLE NUCLEOTIDE POLYMORPHISM</i> (SNP) PADA IDENTIFIKASI ARWANA (<i>SCLEROPAGES FORMOSUS</i>) SUPER RED DENGAN PENDEKATAN GENETIKA MOLEKULER Fadly Irmawan	115
ANALISIS PENDAPATAN NELAYAN TRADISIONAL (PUKAT LAMPAK) DI KECAMATAN PEMANGKAT DAN KECAMATAN JAWAI KABUPATEN SAMBAS Heriyansah.....	123
FAKTOR-FAKTOR DETERMINAN KINERJA INSTITUSI POLITEKNIK DI KOTA PONTIANAK, PROVINSI KALIMANTAN BARAT Nurmala.....	127
PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT	
OPTIMALISASI PENGOLAHAN SAMPAH ORGANIK MENGGUNAKAN KOMPOSTER ANAEROB DI DESA SEBAWI ¹ Iklas Sanubary, ² Diah Mahmuda, ³ Pande Putu Agus Santoso, ⁴ Rendy Maulana.....	143
PEMBUATAN POMPA <i>MICRO BUBBLE GENERATOR</i> UNTUK DIGUNAKAN PADA TAMBAK LELE DI DESA TANAHBARU PAKISJAYA KARAWANG ¹ Kardiman, ² Rizal Hanafi, ³ Eri Widiyanto, ⁴ Oleh	149
PANDUAN MEMBUAT SOAL UJIAN BERBASIS KOMPUTER SECARA <i>ONLINE</i> UNTUK GURU MAN KAB. SAMBAS ¹ Salahuddin, ² Erifa Syahnaz, ³ Vanie Wijaya, ⁴ Sri Wahyuni	157
PELATIHAN SISTEM INFORMASI PEMESANAN BERBASIS WEB SEBAGAI UPAYA PENGUATAN PEMASARAN UKM BANGKIT PADA MASA PANDEMI COVID-19 Herfia Rhomadhona ¹ , Jaka Permadi ² , Winda Aprianti ³ , Kurnia Dwi Artika ⁴	161
IMPLEMENTASI APLIKASI DATABASE DESA SEBAGAI UPAYA PENGUATAN LAYANAN PUBLIK DI DESA SEBAYAN, KECAMATAN SAMBAS ¹ Heldi Hastriyandi, ² Muhammad Usman, ³ Asbeni, ⁴ Noferianto	131
PENINGKATAN KEMAMPUAN ADMINISTRASI KEUANGAN MELALUI PEMANFAATAN APLIKASI ZAHIR ACCOUNTING PADA BUMDES MULIA DESA SETALIK, KECAMATAN SEJANGKUNG, KABUPATEN SAMBAS ¹ U. Ari Alrizwan, ² Eliza Noviriani, ³ Narti Prihartini	137

KEMASAN PRODUK SEBAGAI UPAYA MENINGKATKAN PEMASARAN DODOL NANAS PADA UKM MAWAR MERAH ¹ Susilawati, ² Sunardi	147
PENGOLAHAN JERUK MENJADI SIRUP SEBAGAI SALAH SATU ALTERNATIF PENINGKATAN PENDAPATAN PETANI JERUK ¹ Uray Dian Novita, ² Muslimah	151
PEMANFAATAN TEKNOLOGI MESIN <i>VACUUM FRYING</i> DALAM MENDUKUNG DIVERSIFIKASI PRODUK KERIPIK BUAH DI RUMAH QUR'AN AKHLAK MULIA DUSUN SADAYAN ¹ Irma Fahrizal Butsi Ningsih, ² Iman Syahrizal, ³ Daud Perdana.....	155
PENGOLAHAN <i>NUGGET</i> NABATI BERBAHAN BAKU UTAMA JANTUNG PISANG, UNTUK MENINGKATKAN GIZI MASYARAKAT DI DESA MAKJAGE, KECAMATAN TEBAS, KABUPATEN SAMBAS Sri Mulyati, SE, ME ¹ , Heriyansah, S.Tp, MMA ²	163
PELATIHAN BUBUR PEDAS INSTAN KHAS SAMBAS ¹ Nur Istiqamah, ² Kiki Kristiandi, ³ Asti Febrina	167
PELATIHAN PEMBUATAN ABON IKAN DAN PENGEMASAN PRODUK MAKANAN LOKAL SEBAGAI OLEH-OLEH KHAS DESA WISATA TEMAJUK ¹ Azzam, ² Janiarto Paradise Pawa, ³ Delyanet.....	171
DIVERSIFIKASI PRODUK LIMBAH BIJI NANGKA SEBAGAI CEMILAN SEHAT PENCEGAH <i>STUNTING</i> DI DESA SULUNG, KECAMATAN SEJANGKUNG, KABUPATEN SAMBAS Rini Fertiasari ¹ ; ² Hidayat Asta	177
PEMBUATAN GULA SEMUT SEBAGAI ALTERNATIF POTENSIAL PEMBERDAYAAN MASYARAKAT PENGOLAH GULA KELAPA ¹ Angga Tritisari, ² Wilis Widi Wilujeng, ³ Junardi	181
PENERAPAN SISTEM IRIGASI DAN PEMUPUKAN OTOMATIS MEMANFAATKAN LIMBAH HASIL BUDIDAYA IKAN ¹ Feby Nopriandy, ² Suhendra	187
PEMANFAATAN LIMBAH AIR BUDIDAYA LELE SEBAGAI PUPUK ORGANIK CAIR UNTUK TANAMAN JAHE DI DESA SIMPANG EMPAT KECAMATAN TANGARAN ¹ Saifullah , ² Uray Januardi	195
PENDAMPINGAN PENGELOLAAN <i>HOMESTAY</i> DI TEMAJUK SEBAGAI DESA WISATA ¹ Nurchalis, ² Rossi Evita, ³ Nur Astri Fatihah	205
PENDAMPINGAN <i>TOUR GUIDE</i> UNTUK DESA WISATA TEMAJUK ¹ Hikmah Trisnawati, ² Ira Mutiaraningrum, ³ Tita Rosalina	215
PENDIDIKAN GIZI SARAPAN SEHAT DAN PRAKTIK CUCI TANGAN PADA SISWA SEKOLAH DASAR ¹ Taufiq Firdaus Alghifari Atmadja, ² Kosasih Adi Saputra	223

Halaman ini sengaja dikosongkan