

HASIL LOMBA PENELITI BELIA KOTA SURABAYA (LPB SURABAYA) 2020

Kode Penelitian	Judul Penelitian	Bidang penelitian	Nama lengkap peneliti 1	Nama lengkap peneliti 2	Nama sekolah	Predikat
SBY_M02	The Absolute Win: Application of Statistical Pattern in 24-Cards Game	Matematika	Jayson Santoso		Cita Hati Christian School West Campus	Juara 1
SBY_M04	Pengaruh Tingkat Prevalensi Terhadap Efisiensi Jumlah Uji Swab COVID - 19 dengan Metode pool test	Matematika	Mira Karenina		SMP Nation Star Academy	Juara 2
SBY_M09	MARS (Mathematics Card)	Matematika	Abyan Nawwaf	Muhammad Quba Firdaus	SMPIT AL USWAH SURABAYA	Juara 3
SBY_M10	Tic-Tac Math: Media Permainan pada Materi Operasi Hitung Bilangan Bulat dalam Meningkatkan Hasil Belajar	Matematika (dr YSC)	Cindy Eka Puspitasari		SMP Negeri 32 Surabaya	Juara Harapan 1
SBY_M06	"Math Blind Games" Semi-Digital permainan Edukasi Matematika untuk Tunanetra Berbasis Suara dan QR Code	Matematika	Qyara Melia Arimbi	Rabbania Nafsa Muthmainna	SMPIT Al Uswah Surabaya	Juara Harapan 2
SBY_M01	ENGKLAK LINGKARAN	Matematika	Acmad Fauzi	Marsya Nabila Hadist	SMPN 37 Surabaya	Juara Harapan 3
SBY_K02	TraceAlert: Pocket-sized Device to Enforce Social Distancing and to Trace Close Contacts in Schools and Closed Communities	Komputer	Audrey Cherilyn Ilham		SMP Cita Hati Christian School West	Juara 1
SBY_K04	Smart band for blind people to keep a distance from others during Covid-19 Pandemic	Komputer	Rakha Robredo		SMP Islam Al Azhar 13 Surabaya	Juara 2
SBY_K05	SMART CONTACT TRACING (SCT)	Komputer	Hernawan Santosa	Cakrawangsa Chesta Adabi Laksono	SMP Negeri 1 Surabaya	Juara 3
SBY_K07	d-WARTS (Disease Warning Health System)	Komputer	Himma Aulia Rahmania	Nasywaa Irma Hardiyanti	SMP Negeri 6 Surabaya	Juara Harapan 1
SBY_K08	Body Temperature Measurement with Face Recognition to Prevent the Spread of Covid-19	Komputer	Rangga Pandu Saputra		SMP Cikal Surabaya	Juara Harapan 2
SBY_K03	Sistem Kendali Hand Sanitizer Otomatis Menggunakan IR Sensor (Sensor Infrared)	Komputer	M. Rizki Ramadhan	Dharma Setya Tri Sukma	SMP Wijaya Putra Surabaya	Juara Harapan 3
SBY_F06	Sintesis dan Karakterisasi Nanofiber dari Daun Mahkota Nanas Sebagai Media Filter	Fisika	Gregory Pandji		SMP Cita Hati Christian School West	Juara 1

HASIL LOMBA PENELITI BELIA KOTA SURABAYA (LPB SURABAYA) 2020

Kode Penelitian	Judul Penelitian	Bidang penelitian	Nama lengkap peneliti 1	Nama lengkap peneliti 2	Nama sekolah	Predikat
SBY_F12	Fraunhofer Diffraction Method to Determine the Exponential Decay Factor of the Under Damped Harmonic Oscillator	Fisika	Althea Rahmania Fitri		SMP Negeri 1 Surabaya	Juara 2
SBY_F07	Sarung Tangan untuk Penyandang Tunanetra (Gloves for Blind People)	Fisika	Arfian Rafi Pradana		SMPN 1 Surabaya	Juara 3
SBY_F04	KING KILLED BY MIRROR	Fisika	Hana Crysanta	Ester Aurellia	SMP Negeri 41 Surabaya	Juara Harapan1
SBY_F03	Sinar UVC Sebagai Alternatif Penghancur Virus	Fisika	Timothy Chandra		SMP Cita Hati Christian School West	Juara Harapan 2
SBY_F13	Belimbing Wuluh Penghilang Karat	Fisika	Catrine Annabel		SMP NATION STAR ACADEMY	Juara Harapan 3
SBY_H05	Bio-Sintesis Nanopartikel Tembaga (Cu-Ageratum conyzoides): Media Antimikroba di Masa New Normal	Ilmu Hayati	Ryan Ethan Yeo		SMP Cita Hati Christian School West	Juara 1
SBY_H29	PAGI MBA: Produksi Pasta Gigi dari Daun Mimba (Azadirachta indica A. Juss) yang Mengandung Antioksidan Tinggi	Ilmu Hayati	Shafiro Oceanoy Rahmawanda	Athollah Khansa Pradata	SMPN 6 SURABAYA	Juara 2
SBY_H16	HIDROKSIAPATIT (HAP) dari Cangkang Kupang (Arcuatula senhousia) sebagai Bahan Halal Alternatif Bone Graft	Ilmu Hayati	Athifah Zahra Shaffiyah Maricar Sahib	Hesfa Yolanda Murad	SMP Islam Al Azhar 13 Surabaya	Juara 3
SBY_H24	"TCC Drink" Alternatif Pemanfaatan Tinta Cumi-cumi (Loligo sp.) sebagai Minuman Herbal Menyehatkan	Ilmu Hayati	Viny Alvionita N.C.	Ramadhan Hidayat	SMP KHADIJAH SURABAYA	Juara Harapan 1
SBY_H39(L31)	Guavera Honey Hairspray untuk Mengurangi Rambut Rontok	Ilmu Hayati(pindahan Lingkungan)	Aliyah Salsabila	Diva Mardiana	SMPN 54 SURABAYA	Juara Harapan 2
SBY_H22	Efektivitas Asap Cair dari Tempurung Kluwek (Pangium edule) sebagai Bahan Pengawet Alami pada Ikan Bandeng (Chanos chanos)	Ilmu Hayati	Joan Natalia Nikijuluw	Verlyn Ivena Wijaya	SMPK Karitas III Surabaya	Juara Harapan 3
SBY_H23	Multi-function Fluorescent Pen dengan metode purifikasi Green Fluorescent Protein (GFP)	Ilmu Hayati	Shem William Oen	Sherlyn Callista Utama Pribadi	Little Sun School	Juara Harapan 4

HASIL LOMBA PENELITI BELIA KOTA SURABAYA (LPB SURABAYA) 2020

Kode Penelitian	Judul Penelitian	Bidang penelitian	Nama lengkap peneliti 1	Nama lengkap peneliti 2	Nama sekolah	Predikat
SBY_H03	Hand Sanitizer Berbahan Biji Alpukat dan Aloe Vera	Ilmu Hayati	Laura Amaria Dwiputri Julianti	Valencia Firdaus Diannanta	SMP Negeri 40 Surabaya	Juara Harapan 5
SBY_H21	The Potential of Garlic (<i>Allium Sativum</i>) As A Black Mold (<i>Stachybotrys Chartarum</i>) Organic Removal	Ilmu Hayati	Valeria Guadalupe Setijo Gonzalez	Keichia Marvelle Bani	Cita Hati Christian School	Juara Harapan 6
SBY_L35	Pemanfaatan Kulit Bawang Merah (<i>Allium cepa</i> L.) "Lilbam" Terhadap Pertumbuhan Selada (<i>Lactuca sativa</i>) Secara Hidroponik Sebagai Usaha Home Industri	Lingkungan	Najwa Mahmud	Nabila Dhiya Syafiqah	SMP Al-Irsyad Surabaya	Juara 1
SBY_L10	Briket Limbah Saccharum Sebagai Energi Alternatif	Lingkungan	M. Syahid Abdillah	Jawda Enisa Rafeyfa	SMPN 55 Surabaya	Juara 2
SBY_L25	Faktor Rhizobakteria pada <i>Marsilea crenata</i> (Semanggi Suroboyo) Sebagai Antipolutan di Danau SIER Surabaya. Suatu Studi Laboratorium pada Era New-Normal Mengurangi Pencemaran Air.	Lingkungan	Bernice Clarissa Neda Br Sirait		SMP Kristen Intan Permata Hati	Juara 3
SBY_L09	BIOPLASTIC BAG AND SOAP	Lingkungan	Nasya Lauraphygen	Gabrielle Amadea Saputra	SMP NATION STAR ACADEMY	Juara Harapan 1
SBY_L33	SERDADU tinta: Pemanfaatan Limbah Serabut Kelapa, Daun Kering, dan Serabut Kayu Sebagai Bahan Dasar Pembuatan Tinta	Lingkungan	Kireina Padma G.	Prada Fasya M.	SMPN 6 SURABAYA	Juara Harapan 2
SBY_L34	Pengaruh Pemberian Daun Pepaya (<i>Carica papaya</i> L.) Terhadap Degradasi Limbah Cair Detergen	Lingkungan	Asia Melani Irfania P	Keylila Aisyah	SMPN 6 SURABAYA	Juara Harapan 3
SBY_E07	Pemanfaatan Ekonomi Digital sebagai Sebuah Peluang di Masa Pandemi Global Covid 19 Suatu Studi Kasus pada Eksistensi Group Bangtan Sonyeondan (BTS)	Ekonomi	Skolastika Catalina Evani Wilona		SMP Great Crystal	Juara 1
SBY_E11	Pandemic Covid-19: An Acceleration to Revolutionary Industry 4.0 in Digital Investment	Ekonomi	Alex Hedar Pratama		SMP Cita Hati Christian School	Juara 2
SBY_E05	Dampak Ekonomi Akibat Pandemi Covid-19 pada Pedagang Kaki Lima di Area Surabaya Pusat	Ekonomi	Bintang Rahadi Putri		SMPN 1 Surabaya	Juara 3

HASIL LOMBA PENELITI BELIA KOTA SURABAYA (LPB SURABAYA) 2020

Kode Penelitian	Judul Penelitian	Bidang penelitian	Nama lengkap peneliti 1	Nama lengkap peneliti 2	Nama sekolah	Predikat
SBY_E03	Dampak CoronaVirus Terhadap E-commerce Dan Ekonomi Indonesia	Ekonomi	Vanessa Chen		SMP Cita Hati West Campus	Juara Harapan 1
SBY_E01	The Savior of Business: An Investigative Study of Frozen Food Business During Pandemic in Indonesia	Ekonomi	Felicia Nicoline Wu		SMP Cita Hati Christian School West	Juara Harapan 3
SBY_E09	Virtual Tourism: A Solution of Boredom and Tourism Industry Helper During COVID-19 Pandemic	Ekonomi	Sonia Huvi	Kaylee Adeline Thamtoro	SMP Cita Hati School, Surabaya	Juara Harapan 2
SBY_G02	Penggunaan pendekatan Keruangan untuk mengkaji tingginya persebaran Kasus Covid 19 di Surabaya Barat.	Geografi	Nickholaus Suisa		Cita Hati Christian School West Campus Surabaya Jawa Timur	Juara 1
SBY_G03	Simulasi Rotasi Bumi untuk Membuktikan Melimpahnya Mineral Bumi di Indonesia	Geografi	Kumala Sari		SMP Negeri 41 Surabaya	Juara 2
SBY_G01	Selat Malaka, Selat Sunda, Selat Makassar dan Selat Lombok sebagai Geo Ekonomi Indonesia	Geografi	Shandy Aulia Siko		SMP Negeri 41 Surabaya	Juara 3
SBY_G04	Robot Pengangkut Sampah sebagai Salah Satu Solusi Pengolahan Sampah yang Lebih Cepat dan Effisien	Geografi	Fatkhan Thabrani Affaf	Keefe Wiryawan Salim	SMPN 7 Surabaya	Juara Harapan 1
SBY_S01	The Thousand Years' Toys: The Hardship Journey into Modern Era	Sejarah	Eleanor Fresa Setjoadi		SMP Cita Hati Christian School West	Juara 1
SBY_S06	Panti Asuhan Don Bosco Surabaya	Sejarah (pindahan LPB Jatim)	Ni Made Ayu Diah Sari Anggraeni	Pandora Noelani Pazia	SMP Negeri 42 Surabaya	Juara 2
SBY_S05	Konfrontasi Malaysia dan Indonesia	Sejarah	Putu Widi Subhakta Hinting		SMP Cikal Surabaya	Juara 3
SBY_SO16	Analysis of Surabaya Cambridge School Students' Attitudes Towards Virtual Schooling	Sosiologi (pindahan LPB Jatim)	Matthew Wilson	Jesslyn Wijaya	Surabaya Cambridge School	Juara 1
SBY_SO03	Pengaruh Sekolah Online terhadap Keakraban Siswa Baru	Sosiologi	Tatsbita Lathifa Airlangga Djojonegoro		SMP Islam Al Azhar 13 Surabaya	Juara 2

HASIL LOMBA PENELITI BELIA KOTA SURABAYA (LPB SURABAYA) 2020

Kode Penelitian	Judul Penelitian	Bidang penelitian	Nama lengkap peneliti 1	Nama lengkap peneliti 2	Nama sekolah	Predikat
SBY_SO13	RADAR (Arabic Card War)	Sosiologi	Muhammad Abid Faza Purnadi	Fatahillah Firzalay	SMPIT AL USWAH Surabaya	Juara 3
SBY_SO10	Pengendalian Sifat Anti Sosial	Sosiologi	Anjani Rosyidah Mulya		SMPN 56 Surabaya	Juara Harapan 1
SBY_SO14	Pesona Rumah Makan Korea di Kota Surabaya	Sosiologi (pindah dr YSC)	Taufik Ismail		SMP Negeri 32 Surabaya	Juara Harapan 2
SBY_SO08	Perubahan Masyarakat Eks-Lokalisasi " Moro Seneng " Surabaya setelah Menjadi Taman Anggrek dan Rumah Jamur	Sosiologi	azzahra Ranadhani	Khofifatu Rohmah	SMPN 14 Surabaya	Juara Harapan 3
SBY_P02	Studi Korelasi Peningkatan Kasus Insomnia Terhadap Individual Life Satisfaction Selama Pandemi COVID-19 pada Remaja	Psikologi	Shannon Lenita Kurniawan		SMP Cita Hati Christian School West	Juara 1
SBY_P17	Efektivitas Kegiatan Kelompok Virtual dalam Meningkatkan Keterlibatan Siswa (Student Engagement) Pada E-Learning	Psikologi	Beatrice Santoso		SMP Kristen Intan Permata Hati Surabaya	Juara 2
SBY_P19	Beyond the Covid War: Pandemic Effect on Students with Online Learning.	Psikologi (pindahan LPB Jatim)	Justin Nathaniel Juswandy		SMP Cita Hati Christian School West	Juara 3
SBY_P23	Pengaruh Berpikir Positif dalam Kematangan Emosi Remaja Terhadap Perilaku Sef Harm	Psikologi (Pindahan Lpb Jatim)	Auliya Al Adawiyah Abdi Hanoto	Swarindra Kanina Anantari	SMP Negeri 56 Surabaya	Juara Harapan 1
SBY_P01	The Effects of Quarantine to The Severity of Depression in Teenagers	Psikologi	Putri Isabella		SMP Cita Hati Christian School Surabaya	Juara Harapan 2
SBY_P16	Pengaruh "Spaced Repetition" Terhadap Kemampuan Motoric dengan Metode "Left Hand Challenge"	Psikologi	Rainer Benedictus The		SMP Kristen Intan Permata Hati	Juara Harapan 3