



# PEMERINTAH KABUPATEN GRESIK

## DINAS PENDIDIKAN

Jl. Arif Rahman Hakim No. 2 Gresik. Telp. ( 031 ) 3981315; 3978404  
Website : [www.dispendik.gresikkab.go.id](http://www.dispendik.gresikkab.go.id) Email : [dispendik@gresikkab.go.id](mailto:dispendik@gresikkab.go.id)

Nomor : 420/1406/437.53/2023  
Lampiran : 1 ( satu ) berkas  
Hal : **Undangan Peserta Finalis 10 (sepuluh) besar LCAP SD/MI dan OPSI SMP/MTs Tahun 2023**

Gresik, 17 Mei 2023  
Kepada Yth :  
Kepala Sekolah SD/MI dan SMP/MTs  
(Daftar Nama Terlampir)  
Di  
**Gresik**

Sehubungan telah dilakukannya penilaian Lomba Cipta Alat Peraga Siswa untuk jenjang SD/MI dan Olimpiade Penelitian Siswa Indonesia untuk Jenjang SMP/MTs Tahun 2023, maka kami tetapkan Hasil Pemenang 10 (sepuluh) Finalis sesuai dengan **lampiran pada Surat ini**, Selanjutnya ada beberapa hal yang perlu diperhatikan oleh 10 (sepuluh) finalis sebagai berikut :

1. 10 (sepuluh) finalis **Wajib** mempresentasikan hasil karyanya di depan dewan juri secara langsung (offline/tatap muka) pada **tanggal 24 Mei 2023 (untuk SD/MI) dan 25 Mei 2023 (untuk SMP/MTs)**.
2. Finalis diwajibkan mengumpulkan naskah hardcopy yang sudah dijilid rapi sebanyak 3 (tiga) eksemplar.
3. Naskah hardcopy dikirimkan langsung ke panitia lomba di Bidang Pengelolaan Pendidikan SD Dinas pendidikan Kabupaten Gresik **terakhir tgl. 22 Mei 2023 (nara hubung : Gisca- 082141598773)**.
4. Jadwal Presentasi dimulai pukul 08.00 wib, dengan durasi presentasi 20-30 menit / peserta (**sesuai dengan jadwal jam presentasi masing-masing peserta**).
5. Warna sampul naskah tiap jenjang dan bidang lomba adalah sebagai berikut:
  - **SD/MI untuk bidang :**
    1. Matematika : Merah
    2. Ilmu Pengetahuan Alam : Putih
  - **SMP/MTs untuk bidang :**
    1. Ilmu Pengetahuan Sosial, Kemanusiaan dan Seni : Kuning
    2. Ilmu Pengetahuan Alam dan Lingkungan : Biru
    3. Ilmu Pengetahuan Teknik dan Rekayasa : Hijau
6. Finalis yang tidak hadir pada jadwal yang sudah ditentukan akan di diskualifikasi.

Demikian atas perhatian dan kerjasamanya kami sampaikan terima kasih.

Kepala Dinas Pendidikan  
Kabupaten Gresik



**S. HARIYANTO, S.Pd. MM**  
Pembina Utama Muda  
NIP. 19720422 199802 1 001

**LAMPIRAN SURAT NOMOR : 420/1406/437.53/2023**  
**HASIL PENILAIAN LOMBA LCAP ( SD/MI ) DAN LOMBA OPSI (SMP) TAHUN 2023**

**JENJANG : SD**  
**BIDANG LOMBA : LCAP IPA**

| No | Nama Lengkap Ketua          | Nama Lengkap Anggota                 | Nama Sekolah                   | Judul                                    | Jumlah Skor | Jadwal Presentasi (Jam Ke-) |
|----|-----------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------|-------------|-----------------------------|
| 1  | MUHAMMAD NAUFAL ALIF        | DANIYAL BARRA ATHARRAYHAN            | SD MUHAMMADIYAH MANYAR         | DETEKTIF POT BLYNK                       | 88,50       | 1                           |
| 2  | Nawal Aghla Mahesvari       | Alham Fathuddin Ghaisan              | SD MUHAMMADIYAH MANYAR GRESIK  | MAGIC FINGERCOM (MAGIC FC)               | 85,75       | 2                           |
| 3  | Sabrina Ramadhan ti Wijaya  | Aluna Putri As Shakila               | SD MUHAMMADIYAH 2 GRESIK       | SWOT( SWEEPING ROBOT)                    | 85,00       | 3                           |
| 4  | KHALISHA ATHAYA KHANSA      | ACHMAD HAIDAR IHSAN LUDIANTO         | SD Muhammadiyah 1 Gresik       | "SKOTLET (Smart Killer Mosquito UV Tube) | 84,25       | 4                           |
| 5  | ASHAFIRA RAMADHINA GOBEL    | REIVAN ARROIN                        | SD MUHAMMADIYAH 1 WRINGINAN OM | TANDUR (Kacamata Anti Tidur)             | 83,50       | 5                           |
| 6  | Iyas Shabih Abqari          | Satria Pinayungan Rahmatullah        | SD ISLAM TERPADU AL IBRAH      | ANTING AJAIB                             | 82,75       | 6                           |
| 7  | Atifa Fazila Arifin         | Najma Qonita Kurniadi                | SD SEMEN GRESIK                | TasPin (Tas Pintar)                      | 80,75       | 7                           |
| 8  | Annisa Cahaya Firdausi      | Hanna Nadya Shafwah                  | SDIT YAA BUNAYYA               | APATAR ABLUTION                          | 80,75       | 8                           |
| 9  | YOSAKA GILBY MALEEQ ZALFANO | MUHAMMAD ABDUL AZIZ IBNU AHSAN MUAFA | SD ISLAM AL MUTTAQIN DRIYOREJO | SI KETAN                                 | 80,00       | 9                           |
| 10 | PRIYAGUN                    | AZKA VIRENDRA                        | MIN 1                          | PEMANFAATAN                              |             | 10                          |

|  |                    |         |        |                                             |       |  |
|--|--------------------|---------|--------|---------------------------------------------|-------|--|
|  | G CAHYO<br>NUGROHO | SHAFWAN | GRESIK | TAMOGI SEBAGAI<br>MEDIA PEMBELAJARAN<br>IPA | 80,00 |  |
|--|--------------------|---------|--------|---------------------------------------------|-------|--|

**JENJANG** : SD  
**BIDANG LOMBA** : LCAP  
**MATEMATIKA**

| No | Nama Lengkap Ketua                  | Nama Lengkap Anggota             | Nama Sekolah                           | Judul                                          | Jumlah Skor | Jadwal Presentasi (Jam Ke-) |
|----|-------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------|-------------|-----------------------------|
| 1  | Muhammad Fadzil Awaludin Kariim     | Azalia Mercyana Zahirah          | SD Muhammadiyah Manyar                 | PAPER MATH                                     | 80,00       | 1                           |
| 2  | LATISYA MARYAM ZALVA NAYLA          | XENA MUTIARA BAHREL              | UPT SD NEGERI 97 GRESIK                | POP UP BOOK BANGUN RUANG                       | 77,75       | 2                           |
| 3  | ALFALISHAL EVA GHAZALI              | REINA HANANIYA JERIKA            | SD MUHAMMADIYAH MANYAR                 | LATO                                           | 77,00       | 3                           |
| 4  | EKA FITRIANA PUTRI                  | AHMAD MAKDUM IBRAHIM             | UPT SD NEGERI 164 GRESIK               | AKAR POHON AJAIB                               | 76,50       | 4                           |
| 5  | Farannisa Nabilah Sharliz Mahardika | Hana Araya Candra Putri          | SD Muhammadiyah 1 GKB                  | FOOD VANDING MATHCHINE                         | 76,25       | 5                           |
| 6  | NADIA AZZHARA JUNNAH                | AHDINA SABILA ROSYADA            | UPT SDN 151 GRESIK                     | JALAN TOL SI UJANG                             | 75,88       | 6                           |
| 7  | Melanie Cahya Anindya               | Silna Nur Faradisa               | UPT SD NEGERI 282 GRESIK               | RODA PUTAR PECAHAN                             | 75,50       | 7                           |
| 8  | Muhammad Safarudin Salvito          | Rava Silvio Ramdhani             | UPT SD Negeri 169 Gresik               | Belajar matematika menyenangkan dengan ROBOTIK | 75,00       | 8                           |
| 9  | Muhammad Rafa Raissa Arif           | Queen Az-Zahra Althofunnisyah    | SD Islam Al-Raudlatul Amien            | POHON SI FATAN                                 | 74,75       | 9                           |
| 10 | AISYAH AULIA ZAHRA PRASETYO         | IBRAHIMOVIC DARPA YAGA WIBIKSANA | SD CHALIDANA ISLAMIC SCHOOL - MENGANTI | BATAKALI                                       | 74,75       | 10                          |

**JENJANG** : SMP  
**BIDANG LOMBA** : OPSI IPS KEMANUSIAAN DAN SENI

| No | Nama Lengkap Ketua       | Nama Lengkap Anggota    | Nama Sekolah                   | Judul                                                                                                                    | Jumlah Skor | Jadwal Presentasi (Jam Ke-) |
|----|--------------------------|-------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------|
| 1  | Ahmad Arif Rahman        | Kinanthi Tiara Dewi     | UPT SMP Negeri 3 Gresik        | PENGGUNAAN SENSOR TARDO PADA TEMPAT SADAR DI UPT SMP NEGERI 3 GRESIK                                                     | 84,50       | 1                           |
| 2  | ABIMANYU AL FATIH        | GERRY SAPUTRA           | MTs NU TRATE GRESIK            | JEJAK HISTORIS PELABUHAN GRESIK DAN PERAN PENTING DALAM LINTASAN JALUR REMPAH DI INDONESIA                               | 84,00       | 2                           |
| 3  | ANISAH RAHMA             | NUR ALISA               | UPT SMP NEGERI 4 GRESIK        | Pengaruh Revitalisi Bandar Grisee Terhadap Peningkatan UMKM                                                              | 83,75       | 3                           |
| 4  | Dewi Wardah Anantha      | Galuh Dhia Syarafana    | UPT SMPN 4 GRESIK              | PIKAT (Pin Karakter Spenpat) Media Edukasi Berkelanjutan)                                                                | 82,50       | 4                           |
| 5  | Calista Very Rahmanda    | Fadjerina Ayudyah Putri | UPT SMP NEGERI 4 GRESIK        | Analisis Dampak "Light Of knowledge" Library Terhadap Kemajuan Siswa UPT SMPN 4 Gresik                                   | 81,00       | 5                           |
| 6  | Hannes Zulfikar Alfaried | Khilyatun Nafisah       | SMP Muhammadiyah 12 GKB Gresik | MENYIBAK BAHAYA "SELF-DIAGNOSIS" KESEHATAN MENTAL: STUDI PADA FENOMENA DIAGNOSIS DIRI REMAJA DI SEKOLAH MENENGAH PERTAMA | 77,75       | 6                           |
| 7  | ERIX FEBRIANSYAH         | GIO RENDRA PRADITHA     | SMP SUNAN GIRI MENGANTI        | Upaya melatih kemampuan bisnis siswa melalui pembuatan sabun cuci piring dan sabun cuci tangan sebagian                  | 77,50       | 7                           |

|    |                          |                        |                         |                                                                                                       |       |    |
|----|--------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|
|    |                          |                        |                         | pemberdayaan ekonomi kreatif                                                                          |       |    |
| 8  | Rahmita Rizqiyah Arsa    | Nadinda puteri bilqish | UPT SMP NEGERI 4 GRESIK | ANALISIS DAMPAK CREATIVE SCHOOL BRANDING TERHADAP MINAT SISWA SPENPAT MENCIPTA KARYA                  | 77,00 | 8  |
| 9  | Aseh Bunga Citra Lestari | Nasywa Aqillah Azzara  | UPT SMPN 24 GRESIK      | MAKNA SIMBOLIS CORAK TENUN WEDANI DAN UPAYA PEMASARANNYA MELALUI COMMUNAL BRANDING (WEDANI GIRI NATA) | 77,00 | 9  |
| 10 | Natasya Aurelya Alinza   | Zeaneta Usti Purnama   | UPT SMP Negeri 2 Gresik | Melacak Jejak Situs Nyai Ageng Pinatih Sebagai Objek Wisata Religi di Gresik                          | 76,50 | 10 |

**JENJANG : SMP**  
**BIDANG LOMBA : OPSI IPA DAN LINGKUNGAN**

| No | Nama Lengkap Ketua        | Nama Lengkap Anggota        | Nama Sekolah             | Judul                                                                                          | Jumlah Skor | Jadwal Presentasi (Jam Ke-) |
|----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------|
| 1  | HASHIFAH FITHTRATUN A     | ADINDA DWI NOVITA           | MTS NU TRATE GRESIK      | BIOFILTER DARI DAUN LIDAH MERTUA DAN SISIK BANDENG SEBAGAI ADSORBEN FFA PADA MINYAK JELANTAH   | 94,75       | 1                           |
| 2  | NAJWA MUMTAZAH KAMILAH    | REIMA NAFISAH RIZKY KAMILAH | MTS NU TRATE GRESIK      | ICE GEL BERBASIS CMC SEBAGAI PENGAWET                                                          | 92,25       | 2                           |
| 3  | AZMIYAH ZUHRUFAH NIHAYATI | ANITA HABIBATURR OKHMAH     | UPT SMPN 4 GRESIK        | GETI (GEDEBOG TISSUE) ECO-FRIENDLY                                                             | 86,25       | 3                           |
| 4  | NAURAH SYALABIYAH AIKAH   | CAHAYA RABBANI              | UPT SMP NEGERI 1 GRESIK  | "EKBAMAMON CANDY" PERMEN KESEHATAN SEBAGAI ALTERNATIF OBAT PENCERNAAN YANG PRAKTIS DAN EFISIEN | 81,75       | 4                           |
| 5  | MUHAMMAD FAIZ ABABIL      | CIKA AYU PRADITA            | UPT SMP NEGERI 18 GRESIK | UPAYA PENGEMBANGAN LURAMZYME MENJADI PRODUK PENCERAH                                           | 80,00       | 5                           |

|    |                                         |                                 |                                                                 |                                                                                                                                                                  |       |    |
|----|-----------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|
|    |                                         |                                 |                                                                 | KULIT                                                                                                                                                            |       |    |
| 6  | ANDINI<br>SEKAR<br>AYUNDA               | FARAH<br>A'ISYAH NUR<br>FADILAH | UPT SMP<br>NEGERI 14<br>GRESIK                                  | KARAKTERISTIK<br>FISIKOKIMIA DAN<br>MUTU SENSORI<br>KOMBUCHA DENGAN<br>PENAMBAHAN<br>REMPAH WEDANG<br>POKAK KHAS GRESIK<br>PADA PROSES<br>FERMENTASI<br>SEKUNDER | 79,50 | 6  |
| 7  | GITA<br>NABILAH<br>RAMADHA<br>NI ERFIAN | DEWI TETRI<br>ARTANTI           | UPT SMP<br>NEGERI 4<br>GRESIK                                   | UJI ORGANOLEPTIK<br>ORIN TERHADAP<br>PERTUMBUHAN<br>CHANOS CHANOS DAN                                                                                            | 78,75 | 7  |
| 8  | OTAVIA<br>ANDREANI                      | YANIS DESFIA<br>AZ ZAHRA        | UPT SMP<br>NEGERI 14<br>GRESIK                                  | UJI LINOLEAT ACID<br>PADA MAGGOT<br>(H.ILLUCENS) SEBAGAI<br>SENYAWA<br>PEREMAJAAN<br>JARINGAN KULIT<br>MANUSIA (SKIN CARE)                                       | 78,25 | 8  |
| 9  | QUINNSHA<br>AMIRAH<br>HIDAYAH           | ANDINI<br>NASYWA<br>AZZAHRA     | YAYASAN<br>PONDOK<br>PESANTREN AL<br>QONA'AH SMP<br>ISLAMIC QON | MIDURDAN (MI BIJI<br>DURIAN PANDAN)                                                                                                                              | 77,25 | 9  |
| 10 | NADYA<br>SALSABILA<br>MAYLAN            | LATHIFAH<br>HANUN               | UPT SMP<br>NEGERI 22<br>GRESIK                                  | BOMBASTIK ANGKER”<br>BAHAN KOSMETIK<br>PELEMBAB BIBIR<br>CANTIK DARI ANGKUNG<br>MERAH                                                                            | 77,00 | 10 |

**JENJANG : SMP**

**BIDANG LOMBA : OPSI ILMU PENGETAHUAN TEKNIK DAN REKAYASA**

| No | Nama Lengkap Ketua            | Nama Lengkap Anggota          | Nama Sekolah           | Judul                                                                                                         | Jumlah Skor | Jadwal Presentasi (Jam Ke-) |
|----|-------------------------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------|
| 1  | Talitha Aulia<br>Irhansyah    | Cinta<br>Syawallun<br>Yeswana | UPT SMPN 4<br>GRESIK   | GABUTKU (GAMES<br>ANALISIS BUDAYA<br>TERBAIK KU)                                                              | 76,75       | 1                           |
| 2  | NUR AISYAH<br>FITRIA<br>RAHMA | DWI NAILATUS<br>SAFITRI       | MTs NU TRATE<br>GRESIK | PROTOTYPE ALAT<br>PENGERING IKAN<br>OTOMATIS BERBASIS<br>ARDUINO UNO DENGAN<br>PENGENDALI APLIKASI<br>ANDROID | 75,25       | 2                           |
| 3  | KARINA<br>SYIFA NUUR          | KEYSHA<br>AQILAH              | SMP<br>MUHAMMADIYA     | PENGAPLIKASIAN GAME<br>LABIRIN BERKONTEN                                                                      | 74,75       | 3                           |

|    |                                  |                            |                                |                                                                                                    |       |    |
|----|----------------------------------|----------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|
|    | CALLYSTA                         |                            | H 1 GRESIK                     | SOLAT SEBAGAI PEMANTAPAN PROJEK PENGUATAN PROFIL PELAJAR PANCASILA (P5) PADA GENERASI Z            |       |    |
| 4  | MUQAMMA D FACKRURRO ZI ALFINSYAH | HAFIZ SHAQUILLE NASHRULLAH | UPT SMP NEGERI 2 GRESIK        | Pengembang alat pendeteksi detak jantung dan suhu berbasis arduino cloud Untuk Kesehatansiswa      | 70,00 | 4  |
| 5  | Firyal Restisalya Bakhitah Labib | Adelia Febriyanti          | UPT SMP NEGERI 4 GRESIK        | DARA (DAMARKURUNG AROMATHERAPY)                                                                    | 68,00 | 5  |
| 6  | Aulia Kharisma Tsabitha          | Nadiyah Mufidah            | SMP Islamic Qon                | Inovasi ROTASKING (Robotic Trush Walking) Sebagai Pilihan Tempat Sampah Modern                     | 67,00 | 6  |
| 7  | Aqilah Yusuf Fakhri              | Delisha Rachmania Purwanto | SMP Muhammadiyah 12 GKB Gresik | SMART MONITORING BERBASIS IOT DAN ANDROID APPS UNTUK EFISIENSI ENERGI DAN KINERJA                  | 66,25 | 7  |
| 8  | Sulaiman Al Djazuli              | Didin Wahyu Styaningsih    | UPT SMPN 26 GRESIK             | SI-ADEK-Sis Sistem Informasi dan Alat Deteksi Siswa                                                | 63,00 | 8  |
| 9  | DIDIN WAHYU STYANINGSIH          | AZKA AHADIYAH              | UPT SMP NEGERI 26 GRESIK       | S-MART CARD: PENGEMBANGAN MEDIA ANTI BULLYING GAME UNTUK MENGEMBALIKAN TRAUMA ANAK KORBAN BULLYING | 62,75 | 9  |
| 10 | ALFI IRSYAD DANISH HAMAMI        | BENATHAN KENZIRO TAMBUNAN  | UPT SMP Negeri 15 Gresik       | Alat Reminder Anti lupa mematikan kontak matic (ALUMAKMOTIC)                                       | 61,00 | 10 |

Kepala Dinas Pendidikan  
Kabupaten Gresik



**S. HARIYANTO, S.Pd. MM**  
Pembina Utama Muda  
NIP. 19720422 199802 1 001