

PENGHARGAAN
PEKAN ILMIAH DAN KEWIRAUSAHAAN KARANGTURI 2021 - TINGKAT NASIONAL
KATEGORI SMP

No.	Nama	Sekolah	Karya	Penghargaan
1	Steven Malvin Gunawan	SMP KARANGTURI SEMARANG	HEALTHY READING SENSOR	Gold
2	Khalila Fatimatuz Zahra Zahra Dien Rizkiyananingrum	SMP PLUS AL-KAUTSAR MALANG	OPTIMALISASI BIJI MAHONI (SWIETENIA MAHAGONI) SEBAGAI BIOREMEDIASI LIMBAH CAT	Gold
3	Nailu Lutfil Azmi Agita Nafiisa Risky	SMP PGRI 3 DENPASAR	SPIGA TEA: KOMBINASI DAUN DADAP SEREP (ERYTHRINA SUBUMBRANS), DAUN THYME (THYMUS VULGARIS L) DAN KAYU MANIS (CINNAMOMUM BURMANII L) SEBAGAI TEH HERBAL UNTUK MENINGKATKAN DAYA TAHAN TUBUH	Gold
4	Askana Esa Ratifa Luna Amelia Larasati	SMP NEGERI 1 SEMARANG	LAMTOPASTE : DAUN LAMTORO SEBAGAI PASTA GIGI ORGANIK YANG AMAN DAN MENYEHATKAN	Silver
5	Ainur Pinandita Alya Julie Pramana	SMP NEGERI 2 UNGARAN	PEMANFAATAN KULIT SINGKONG DAN LIMBAH KERTAS MENJADI KERTAS TAHAN API	Silver
6	Dimas Aryo Wibisono Ataya Cahyani Witadea Mumtazah Nugroho Putri	SMP NASIMA	ERT FISHBOAT (ECO RENEWABLE ENERGY TRADITIONAL FISHERIES BOAT): RANCANG BANGUN KAPAL TENAGA ANGIN DAN PANAS MATAHARI GUNA MENGHEMAT BIAYA OPERASIONAL BAHAN BAKAR MINYAK NELAYAN TRADISIONAL KOTA SEMARANG	Silver
7	Hanan Sahika Raffa Ramadhan Muhammad Nafis Hidayatullah	SMP ISLAM AL AZHAR 29 SEMARANG	JATROPER : SEDIAAN NASAL BLEEDING PELLETS ALAMI DARI EKSTRAK DAUN SIRIH (PIPER BETLE) DAN GETAH JARAK BALI (JATROPHA PODAGRICA) SEBAGAI OBAT PERTOLONGAN PERTAMA PADA KASUS EPITAKSIS RINGAN	Bronze
8	Evelyna Ega Daniswari Nurullia Yulianti Elisa Kartika Andini	UPT SMP NEGERI 10 GRESIK	EFEKTIVITAS E-MATNIC VS E-LIQNIC DALAM LC60, LC80, LC100 SEBAGAI PEMBASMI NYAMUK DARI DAUN TEMBAKAU (NICOTIANA TABACUM L.) BERBASIS SUBSTRAT BAGASSE	Bronze
9	Dian Isma Khairani	SMPN 01 SANGGAU	PARALING	Bronze