



PEMERINTAH PROVINSI BANTEN
DINAS PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
KAWASAN PUSAT PEMERINTAHAN PROVINSI BANTEN (KP3B)
Jl. Syech Nawawi Al-Bantani Palima - Tangerang (0254) 267064, 267065

Serang, Maret 2023

Nomor : 421.5/ **013** -Dindikbud/2023
Lampiran : -
Perihal : **Permohonan Juri pada Kegiatan
Lomba Kompetensi Siswa (LKS)
XXII SMK Tingkat Provinsi
Banten Tahun 2023**

Kepada
Yth. **Rektor Institut Sains dan
Teknologi Nasional**
di-
Tempat

Disampaikan dengan hormat, sehubungan akan dilaksanakan Kegiatan Pembinaan Minat, Bakat dan Kreativitas Siswa SMK Tahun 2023, Dinas Pendidikan dan Kebudayaan Provinsi Banten akan menyelenggarakan kegiatan Lomba Kompetensi Siswa (LKS) XXII SMK Tingkat Provinsi Banten Tahun 2023.

Sehubungan dengan hal tersebut, kami mohon bantuan Bapak untuk dapat menugaskan nama-nama sebagai berikut :

NO	NAMA	MATA LOMBA	TEMPAT LOMBA
1	Moh. Sanjiva Refi H, SP, M.Si	Landscape and Gardening	SMKN 2 Kab. Tangerang

Untuk menjadi Juri Lomba Kompetensi Siswa (LKS) XXII SMK Tingkat Provinsi Banten Tahun 2023 yang akan dilaksanakan pada:

Hari/Tanggal : Kamis s/d Sabtu, 16 - 18 Maret 2023

Tempat : Hotel Pakom Prime

Alamat : Jl. Raya Daan Mogot No.62, Sukarasa, Kec. Tangerang,
Kota Tangerang, Tangerang City Banten 15111

Check In : Kamis Tanggal 16 Pukul 13.00 s.d 15.00 WIB

Tekmet : Pukul 15.00 s.d Selesai

Demikian yang dapat kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

An. Kepala Dinas
Kepala Bidang SMK,

ARKANL, S.Pt. M.Si
Pembina TK I, IV/b

NIP. 19660420 198901 1 005

Tembusan:

1. Yth. Kepala Dinas Pendidikan dan Kebudayaan Provinsi Banten (sebagai laporan);
2. Arsip.



**Y A Y A S A N P E R G U R U A N C I K I N I
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL**

Jl. Moh. Kahfi II, Bhumi Srengseng Indah, Jagakarsa, Jakarta Selatan 12640 Telp. (021) 727 0090, 787 4645, 787 4647 Fax. (021) 786 6955
<http://www.istn.ac.id> E-mail: rektorat@istn.ac.id

SURAT PENUGASAN

Nomor: 62 /03.1-F/III/2023

Dekan Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Institut Sains dan Teknologi Nasional Jakarta menugaskan kepada:

Nama : Moh. Sanjiva Refi Hasibuan, SP., M.Si.
Jabatan : Dosen Prodi Arsitektur Lanskap - FTSP ISTN

Untuk melaksanakan tugasnya dalam Kegiatan Pengabdian Masyarakat sebagai Juri Lomba LKS XXII SMK tingkat Provinsi Banten, Jl. Raya Daan Mogot No. 62, Sukarasa, Kecamatan Tangerang, Kota Tangerang Banten 15111. Waktu pelaksanaan hari Kamis 16 Maret s/d Sabtu 18 Maret 2023 di Hotel Pakom Prime.

Surat Penugasan ini berlaku terhitung tanggal 16 sampai dengan 18 Maret 2023.

Demikian surat ini kami berikan, untuk dapat dipergunakan sesuai ketentuan yang berlaku, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Jakarta, 14 Maret 2023
Dekan FTSP,

Ir. Lely Mustika, MT
NIP. 01.95929

Tembusan Yth.

1. Dosen yang bersangkutan
2. Arsip

LAPORAN KEGIATAN PENGABDIAN MASYARAKAT

Nama : Moh. Sanjiva Refi Hasibuan, S.P., M.Si.
NIDN : 0321058802
Nama Kegiatan : Lomba Kompetensi Siswa (LKS) SMK tingkat Provinsi Banten Tahun 2023
Tugas : Juri Bidang *Landscape & Gardening*
Waktu Kegiatan : 14 – 17 Maret 2023
Lokasi : SMK N 2 Kabupaten Tangerang

Deskripsi Kegiatan

Lomba Kompetensi Siswa (LKS) SMK merupakan lomba yang rutin diadakan setiap tahun oleh Dinas Pendidikan dan Kebudayaan Provinsi Banten. Sama halnya dengan provinsi lainnya, lomba ini meliputi berbagai bidang kompetensi yang diajarkan pada siswa SMK di Indonesia. Salah satu bidang yang dilombakan adalah bidang Lanskap dan Pertamanan (*Landscape and Gardening*). Lomba bidang *Landscape and Gardening* terakhir diadakan pada tahun 2019, saat masa pandemi yang mengharuskan setiap lomba diadakan secara daring (*online*) bidang lomba ini tidak masuk dalam agenda lomba selama 3 tahun terakhir dan baru diadakan kembali tahun 2023 ini.

Jumlah peserta yang mengikuti lomba bidang *Landscape and Gardening* tahun 2023 ini menurun menjadi hanya 2 peserta dari SMK N 2 Kab. Tangerang dan SMK N 2 Kab. Lebak. Masing-masing sekolah mengirimkan 1 tim yang terdiri atas 2 orang. Setiap tim didampingi oleh seorang guru pendamping yang diutus oleh sekolahnya masing-masing. SMK N 2 Kab. Tangerang ditunjuk sebagai tuan rumah untuk menyelenggarakan lomba LKS bidang *Landscape and Gardening*. Adapun juri untuk lomba ini terdiri atas 3 orang yang berasal dari latar belakang keilmuan Arsitektur Lanskap. Juri tersebut antara lain, Ir. Khairul Tanjung dari asosiasi IALI dan praktisi, Sakiban, S.T., M.M. dari praktisi developer BSA Land, dan Moh. Sanjiva Refi Hasibuan, S.P., M.Si. dari akademisi Institut Sains dan Teknologi Nasional.

Rangkaian kegiatan lomba diadakan selama 4 hari dimulai dengan acara pembukaan pada tanggal 14 maret dan ditutup pada tanggal 17 Maret 2023. Khusus untuk lomba *Landscape and Gardening* dilakukan dalam 1 hari penuh karena jumlah peserta yang hanya 2 tim. Tim juri berhak menentukan bentuk kegiatan yang dilombakan dan telah diinformasikan kepada peserta dan pendamping. Bentuk lomba yang diadakan antara lain adalah membuat gambar desain taman, presentasi desain, teknik budidaya tanaman, pembuatan taman, serta perawatan dan pemeliharaan taman. Pada sesi lomba yang pertama, peserta diminta membuat gambar desain/rancangan untuk

taman berukuran 3x3 m pada area yang telah disiapkan oleh panitia lomba. Peserta diminta mendesain taman sesuai dengan material hardscape dan softscape yang disiapkan masing-masing oleh peserta. Setiap peserta diberikan kebebasan dalam menyediakan material untuk pembuatan taman. Gambar dibuat pada kertas berukuran A3 diwarnai dalam waktu 3 jam harus diselesaikan oleh peserta. Kegiatan ini dilakukan di dalam ruang kelas yang sudah disiapkan panitia.

Sesi lomba kedua, setiap peserta diminta mempresentasikan hasil gambar desainnya di hadapan para juri menggunakan media proyektor LCD di dalam ruangan. Presentasi berlangsung selama kurang lebih 1,5 jam termasuk tanya jawab antara juri dengan peserta. Peserta harus mampu menjelaskan dengan baik desain yang telah dibuat kepada para juri. Sesi ketiga lomba adalah melakukan praktik budidaya tanaman yaitu stek dan pembibitan benih. Para peserta melakukan kegiatan stek dan pembibitan menggunakan peralatan dan perlengkapan kerja yang sudah disiapkan oleh masing-masing dengan material tanaman memanfaatkan tanaman yang ada di sekitar halaman sekolah. Peserta diminta menyiapkan 10 polibag tanaman stek dan 10 polibag bibit tanaman dari benih. Diberikan waktu selama \pm 1,5 jam bagi peserta untuk menyelesaikan setiap tahapan kerja budidaya tanaman tersebut. Sesi lomba keempat yaitu praktik pembuatan atau pembangunan taman (konstruksi lanskap). Sesi ini adalah inti dari lomba bidang *Landscape and Gardening* yang memiliki poin penilaian tertinggi. Setiap peserta diminta mengeksekusi gambar desain yang telah mereka buat menjadi sebuah taman yang terbangun pada lahan berukuran 3x3 m dengan memanfaatkan material yang telah disiapkan oleh masing-masing tim. Waktu yang diberikan kepada peserta untuk menyelesaikan pekerjaan ini adalah 4 jam dan 1 jam untuk kegiatan perawatan/pemeliharaan setelah penanaman. Juri melakukan penilaian selama pekerjaan berlangsung dengan mengamati setiap tahapan/metode pekerjaan yang dilakukan oleh peserta. Hasil akhir pembangunan taman harus sesuai dengan gambar desain yang dibuat sebelumnya. Aspek fungsional dan estetika menjadi salah satu aspek penilaian oleh para juri. Pada akhir sesi, kegiatan perawatan/pemeliharaan meliputi penyiraman dan pembersihan area penanaman dari sisa-sisa pekerjaan seperti sampah dan sebagainya. Keputusan para juri tidak dipengaruhi oleh pihak manapun dan sepenuhnya murni dilakukan secara objektif.

Pada akhir kegiatan lomba, dewan juri melakukan perhitungan dan penjumlahan nilai yang diperoleh oleh setiap tim peserta dari akumulasi skor penilaian 3 orang juri. Nilai tersebut direkapitulasi oleh juri dan dibuatkan berita acaranya untuk selanjutnya dilaporkan kepada panitia (pihak Dinas Pendidikan dan Kebudayaan) untuk diumumkan hasilnya pada acara penutupan keesokan harinya. Dari hasil penjurian, diperoleh juara 1 dari SMKN 2 Kab. Lebak dengan skor total 1.016 dan juara 2 dari SMKN 2 Kab. Tangerang dengan skor total 1.003. Setiap peserta dan guru pendamping merasa puas dengan kinerja para juri dalam memberikan penilaian secara objektif dan juga selain menilai, para juri juga membagikan ilmu (*sharing knowledges*) kepada para peserta terkait pekerjaan di bidang Landscaping. Diharapkan kegiatan ini terus dapat dilaksanakan dan

peserta yang mengikuti lomba LKS bidang *Landscape and Gardening* semakin bertambah banyak agar Provinsi Banten dapat terus mengirimkan wakilnya ke lomba LKS SMK tingkat Nasional yang juga diadakan setiap tahun.

Dokumentasi Kegiatan



Briefing peserta



Presentasi Hasil Gambar Desain Taman



Sesi Lomba Teknik Budidaya Tanaman



Penilaian Hasil Pembuatan Taman



Dokumentasi dengan peserta lomba SMKN 2 Kab. Lebak



Dokumentasi dengan peserta lomba SMKN 2 Kab. Tangerang



Dokumentasi dengan Panitia Dinas Pendidikan dan Kebudayaan Prov. Banten



PEMERITAH PROVINSI BANTEN
DINAS PENDIDIKAN
SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN
PANITIA LKS TINGKAT PROVINSI BANTEN



DAFTAR HADIR JURI
PELAKSANAAN KEGIATAN LKS SMK
TINGKAT PROVINSI BANTEN SESI II TAHUN 2023

Bidang Lomba : Landscape & Gardening
Hari / Tanggal : Jumat, 17 Maret 2023
Waktu : 08:00 - Selesai
Tempat : SMK 2 Kab. Tangerang

No.	NAMA JURI	ASAL INSTANSI	TANDA TANGAN
1	Sakiban	BSA LAHD	1
2	Khairul	IAI	2
3	Moh. Sanjiva Refi H.	INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL	3

Tangerang, Maret 2023
Penjab Bidang Lomba,

..Nuramawati..S.P. Msi..



**PEMERINTAH PROVINSI BANTEN
DINAS PENDIDIKAN**

KAWASAN PUSAT PEMERINTAHAN PROVINSI BANTEN
Jl. Syekh Nawawi Al Bantani, Palima - Serang Telp. (0254) 267065, 267066

Diagam Penghargaan

Nomor : 002/003-Dindikbud/2023

DIBERIKAN KEPADA :

MOH SANJIVA REFI HASIBUAN, S.P., M.SI.

SEBAGAI

JURI

MATA LOMBA : Lanskap dan Pertamanan (Landscape and Gardening)

TANGERANG, 13 s.d 16 Maret 2023

**LOMBA KOMPETENSI SISWA (LKS) SMK
TINGKAT PROVINSI BANTEN
TAHUN 2023**



Dr. H. TABRANI, M. Pd

NIP. 19680712 199412 1005