**Proposal**

**Lomba Olimpiade Mikrotik 2024**

**PT Citraweb Solusi Teknologi**



**Yayasan Pendidikan dan Sosial Asy-Syadzili  
SMK IT Asy-Syadzili  
2023**

**KATA PENGANTAR**

Assalamu’alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Puji syukur kami panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, kami dapat menyusun proposal ini untuk mengikuti Lomba Olimpiade Mikrotik 2024 yang diselenggarakan oleh PT Citraweb Solusi Teknologi. Proposal ini kami susun sebagai bagian dari upaya untuk memberikan kesempatan kepada siswa-siswa kami dalam mengembangkan potensi dan keterampilan matematika mereka melalui ajang kompetisi yang bergengsi ini.

Kami menyadari bahwa partisipasi dalam Olimpiade Mikrotik 2024 ini memerlukan persiapan dan dukungan yang matang dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dalam proposal ini kami menjelaskan latar belakang, tujuan, dan harapan kami terkait keikutsertaan dalam lomba tersebut. Kami percaya bahwa dengan dukungan dan kerjasama dari semua pihak, siswa-siswa kami dapat berkompetisi dengan baik dan membawa pulang hasil yang membanggakan.

Kami mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan dan perhatian terhadap proposal ini. Semoga kerjasama ini dapat terjalin dengan baik dan membawa manfaat yang positif bagi perkembangan akademik dan kompetensi siswa kami. Akhir kata, saya ucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan proposal ini. Semoga Allah SWT meridhoi usaha dan perjuangan kita bersama.

Wassalamu’alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Pakis, 7 Agustus 2024

Waka Bid. Humas   
SMK IT Asy-Syadzili

Roikhatul Uzza, S.Psi

**LEMBAR PERSETUJUAN**

Program Kerja ini telah sesuai dengan Kerangka Acuan Kerja dan disetujui oleh

kepala SMK IT Asy-Syadzili.

Kepala SMK IT Asy-Syadzili

Avi Hendratmoko, S.Kom

Pakis, 27 Agustus 2024

Waka Bid. Humas   
SMK IT Asy-Syadzili

Roikhatul Uzza, S.Psi

# Latar Belakang

# Matematika adalah salah satu cabang ilmu yang memiliki peran penting dalam perkembangan teknologi dan ilmu pengetahuan. Kemampuan dalam matematika tidak hanya berfungsi sebagai dasar bagi berbagai disiplin ilmu, tetapi juga sebagai alat untuk memecahkan masalah dalam kehidupan sehari-hari. Oleh karena itu, pengembangan kemampuan matematika sejak dini sangat penting untuk mempersiapkan generasi muda yang kompeten dan siap menghadapi tantangan global.

# PT Citraweb Solusi Teknologi, sebagai salah satu perguruan tinggi terkemuka di Indonesia, menyelenggarakan Lomba Olimpiade Mikrotik 2024 untuk memberikan wadah bagi siswa dan mahasiswa dalam mengasah kemampuan dan kompetensi matematika mereka. Kegiatan ini juga bertujuan untuk mendorong minat dan motivasi dalam bidang matematika serta membangun budaya akademik yang berorientasi pada prestasi dan inovasi.

# Mengikuti lomba ini memberikan kesempatan bagi peserta untuk berkompetisi dengan peserta lain dari berbagai daerah, sehingga dapat memacu semangat berkompetisi dan meningkatkan kualitas pribadi dan akademik. Selain itu, pengalaman berkompetisi dalam Olimpiade Mikrotik 2024 ini akan membantu peserta dalam meningkatkan keterampilan analitis, pemecahan masalah, dan berpikir kritis yang sangat berharga dalam studi dan karir mereka di masa depan.

# Dengan latar belakang tersebut, kami, sebagai perwakilan SMK IT Asy-Syadzili, mengajukan proposal ini untuk berpartisipasi dalam Lomba Olimpiade Mikrotik 2024 yang akan diselenggarakan di PT Citraweb Solusi Teknologi. Kami percaya bahwa keterlibatan kami dalam lomba ini akan memberikan manfaat besar bagi pengembangan akademik siswa kami serta memberikan kontribusi positif terhadap prestasi akademik dan budaya kompetisi di lingkungan kami.

# Maksud dan Tujuan

Proposal untuk mengikuti lomba ini bertujuan untuk:

* Meningkatkan Prestasi Akademik Siswa: Untuk meningkatkan prestasi akademik siswa dalam bidang matematika dengan memberikan mereka kesempatan untuk berkompetisi di tingkat yang lebih tinggi. Partisipasi dalam Olimpiade Mikrotik 2024 ini diharapkan dapat mendorong siswa untuk belajar lebih giat dan meningkatkan pemahaman mereka terhadap konsep-konsep matematika yang lebih kompleks.
* Membangun Reputasi Akademik Sekolah: Untuk membangun dan memperkuat reputasi akademik sekolah melalui prestasi siswa dalam kompetisi bergengsi. Prestasi yang diraih dalam Olimpiade Mikrotik 2024 dapat meningkatkan citra sekolah di mata masyarakat dan memperkuat posisi sekolah sebagai lembaga pendidikan yang unggul.
* Membentuk Karakter Kompetitif dan Kerja Sama: Untuk membentuk karakter kompetitif yang sehat serta sikap kerja sama di antara siswa. Kompetisi ini dapat membantu siswa belajar tentang pentingnya kerjasama tim, etika kompetisi, dan bagaimana menghadapi tantangan dengan sikap yang positif.
* Membentuk Karakter Kompetitif dan Kerja Sama: Untuk membentuk karakter kompetitif yang sehat serta sikap kerja sama di antara siswa. Kompetisi ini dapat membantu siswa belajar tentang pentingnya kerjasama tim, etika kompetisi, dan bagaimana menghadapi tantangan dengan sikap yang positif.

# Detail Lomba

Rincian lomba Lomba Olimpiade Mikrotik 2024 sebagai berikut :

Lomba : Olimpiade Mikrotik 2024  
Penyelenggara : PT Citraweb Solusi Teknologi  
Bidang Lomba yang diikuti : Teknik Komputer dan Jaringan  
Pembimbing : Rendy Yani Susanto, S.Pd   
Peserta : Mochammad Abdul Hadi  
 Ahmad Nur Rofi'uddin  
Jadwal Pelaksanaan Lomba : 2-5 September 2024

# Rencana Anggaran Biaya

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Kebutuhan** | **Qty** | **Harga Satuan** | **Total** |
| 1 | Biaya Pendaftaran | 2 | 0 | 0 |
| 2 | Konsumsi Lomba | 12 | 10.000 | 120.000 |
| **Total** | | | | 120.000 |

# Penutup

Demikianlah proposal ini kami ajukan dengan harapan besar agar dapat diterima dan mendapatkan dukungan untuk berpartisipasi dalam Lomba Olimpiade Mikrotik 2024 yang diselenggarakan oleh PT Citraweb Solusi Teknologi. Kami percaya bahwa kesempatan ini akan memberikan manfaat yang signifikan bagi pengembangan akademik dan kompetensi siswa kami dalam bidang matematika.

Partisipasi dalam lomba ini tidak hanya akan menjadi ajang bagi siswa kami untuk menguji kemampuan dan potensi mereka, tetapi juga sebagai sarana untuk memotivasi dan mendorong semangat belajar matematika yang lebih mendalam. Melalui pengalaman ini, kami berharap siswa dapat memperoleh keterampilan yang berharga serta mengembangkan karakter kompetitif dan kreatif yang akan berguna dalam perjalanan akademik dan karir mereka di masa depan.