

SEKOLAH MENENGAH KEBANGSAAN DATO' JAAFAR JOHOR BAHRU

PROGRAM PENINGKATAN PANITIA KIMIA

2011

Bil	AKTIVITI	OBJEKTIF	SASARAN	PERLAKSANAAN												TINDAKAN	CATATAN	
				J	F	M	A	M	J	J	O	S	O	N	D			
1	Orientasi Sukatan Pelajaran Baru Kimia Tingkatan 4	Pengenalan Sukatan Baru	Tingkatan 4 Sains														Ketua Panitia	Setiap pelajar diberikan satu edaran format peperiksaan terkini
2	Taklimat PEKA	Pengenalan PEKA (Penilaian Berasaskan Sekolah)	Tingkatan 4 & 5 Sains														Ketua Panitia / Ketua Penyelaras PEKA Kimia	Penataran PEKA baru dijalankan bagi semua pelajar Sains Tg. 4 Mac
3	Program Sinaran Kecemerlangan	Meningkatkan kebolehan menjawab pelbagai soalan melalui latih tubi & Diagnostik	Tingkatan 4 & 5														Guru Mata Pelajaran	Dijalankan semasa P&P
4	Kelas Tambahan	Menghabiskan silabus dan mempertingkatkan prestasi subjek Kimia	Tingkatan 5 dan 6 Atas														Guru Mata Pelajaran	32 kali / setahun
5	Program Mencapai Bintang	Memotivasikan dan meningkatkan kebolehan menjawab soalan aras sederhana dan rendah.	Tingkatan 5														Guru Mata Pelajaran	Mengikut jadual yang disediakan
6	Orientasi Sukatan Pelajaran Baru Kimia Tingkatan 6 Bawah	Pengenalan Sukatan Baru	Tingkatan 6 Bawah														Ketua Panitia	Setiap pelajar diberikan satu edaran format peperiksaan terkini
7	Taklimat STPM kertas 3 (15 eksperimen) Tg. 6 962/3	Pengenalan STPM kertas 3 (15 eksperimen) (MPM)	Tingkatan 6 Bawah														Ketua Panitia / Ketua Penyelaras PEKA Kimia	Pelajar baru menjalankan eksperimen kimia di makmal Kimia
8	Lawatan Sambil Belajar	Menarik minat pelajar terhadap matapelajaran Kimia dan memperluaskan ilmu pengetahuan pelajar	Tingkatan 4 dan 6 Bawah														Guru Mata Pelajaran	Dijalankan di luar P&P (MISTI / Jabatan Kimia / Petrosains / Pameran Kejuruteraan UTM)
9	Penyelidikan dan Pembangunan (Research & Development) Tingkatan 6 Bawah	Mencungkil bakat pelajar dalam menjalankan penyelidikan di sekolah	Tingkatan 6 Bawah														Guru Mata Pelajaran	Sekurang-kurangnya 1 projek bagi setiap kumpulan dan dijalankan di Makmal Kimia
10	Penyelidikan dan Pembangunan (Research & Development) Tingkatan 6 Atas	Mencungkil bakat pelajar dalam menjalankan penyelidikan di sekolah	Tingkatan 6 Atas														Guru Mata Pelajaran	Sekurang-kurangnya 1 projek bagi setiap kumpulan dan dijalankan di Makmal Kimia
11	Audit Akademik	Meningkatkan pencapaian akademik	Tingkatan 4, 5, 6 Bawah dan 6 Atas														Guru Mata Pelajaran	Laporan lengkap SAP dan HC seminggu selepas tamat peperiksaan

12	Kajian Tindakan	Mempertingkatkan kemahiran dan memperkembangkan potensi guru sebagai pemangkin modal insane yang kreatif dan inovatif / menjalankan kajian ke atas pelajar bagi mencari / memperluaskan kaedah pengajaran guru dan meningkatkan pedagogi dalam kelas.	Tingkatan 4, 5, 6 Bawah dan 6 Atas														Guru Mata Pelajaran	Satu guru satu kajian dan setiap kelas kimia akan terlibat mengikut topik kajian yang dijalankan oleh guru masing-masing.	
13	Bank Soalan	Meningkatkan kualiti penilaian dan pentaksiran	Tingkatan 4, 5, 6 Bawah dan 6 Atas															Guru Mata Pelajaran	Soalan boleh digunakan pada masa hadapan
14	Piawai Akademik bagi Kimia	Meningkatkan prestasi akademik pelajar	Tingkatan 4, 5, 6 Bawah dan 6 Atas															Guru Mata Pelajaran	Piawai Akademik yang ditetapkan mengikut tahap pelajar
15	Program Perfect Score (Modul P&P / Latihan mengikut tahap pencapaian)	Menangani topic sukar (modul dan latih tubi) dan meningkatkan pencapaian pelajar berdasarkan potensi mereka	Tingkatan 4, 5, 6 Bawah dan 6 Atas															Guru Mata Pelajaran	Peningkatan dalam GPS dan peratus menguasai
16	Bengkel dan kursus dalaman pemantapan dan penyelarasan pentaksiran berasaskan sekolah	Meningkatkan kualiti penilaian dan pentaksiran (PEKA Kimia dan Kerja Amali 962/3 Tingkatan 6)	Tingkatan 4, 5, 6 Bawah dan 6 Atas															Guru Mata Pelajaran	Melaksanakan system penilaian dan pentaksiran berasaskan sekolah supaya menepati tahap kebolehan pelajar di sekolah
17	Minggu Sains dan Matematik	Menjalankan ujikaji, pameran dan kuiz mini untuk menarik minat pelajar	Tingkatan 4, 5, 6 Bawah dan 6 Atas															Guru Mata Pelajaran	Mengadakan pameran ujikaji / eksperimen, pameran, kuiz Kimia sepanjang Minggu Sains dan Matematik di Kantin Lama.
18	Kuiz Kimia Kebangsaan Malaysia (K ₃ M) Peringkat Asas dan Lanjutan	Menarik minat pelajar terhadap kimia	Tingkatan 4, 5, 6 Bawah dan 6 Atas															Penyelaras Kuiz Kimia Kebangsaan	Pelajar menjawab soalan dalam bentuk objektif (setara seluruh Malaysia) pada masa yang ditetapkan
19	Pembentangan pencarian bahan Inorganik menggunakan Internet	Memperluaskan pengetahuan pelajar dan melatih pelajar untuk membentangkan idea dan pencarian bahan dari sumber elektronik dan bahan bacaan jurnal.	Tingkatan 6 Bawah															Guru Mata Pelajaran	Mengadakan sesi pembentangan pelajar di dalam kelas dengan menggunakan perisian Powerpoint
20	Program Pecutan Akhir SPM dan STPM	Ulangkaji sistematik untuk menghadapi SPM dan STPM 2011	Tingkatan 5 dan 6 Atas															Latihan berdasarkan <i>Past Years Papers</i> 2004-2010	Gunakan buku yang dibeli oleh Panitia
21	Bengkel Kecemerlangan Akademik: Teknik menjawab soalan-soalan peperiksaan tahun-tahun lepas	Menguasai teknik menjawab soalan	Tingkatan 5 dan 6 Atas															Sesi teknik menjawab soalan semasa P&P	Menjemput guru cemerlang dan pemeriksa dari luar.