SESI UCAPTAMA:

Bersatu Meningkatkan Produktiviti Mapan: Peluang dan Cabaran 3
Mohd Basri Wahid dan Hamdan Abu Bakar

SESI 1: PENGELUARAN SAWIT MAPAN

Pengeluaran Minyak Sawit Mapan: Inisiatif dalam FELDA 17
Ilangovan a/l Kanthan

Pensijilan RSPO: Pengalaman Kilang Sawit PBB Oil Palms Berhad 28
Lo Yee Hang

Amalan Agronomi Terbaik bagi Penanaman Sawit di Tanah Gambut: Pengurusan Air yang Optimum 38
Hasnol Othman, Ahmad Tarmizi Mohammed dan Farawahida Mohamad Darus

SESI 2: PENINGKATAN SOSIOEKONOMI PEKEBUN KECIL MELALUI KOPERASI

Peningkatan Sosioekonomi Pekebun Kecil melalui Aktiviti Kredit Input Pertanian: Pengalaman Pertubuhan Peladang Negeri Johor (PPNJ) 53
Ab. Rahman Ismail

Peningkatan Sosioekonomi Pekebun Kecil melalui Penjualan Berkelompok: Pengalaman Koperasi Pekebun Kecil (KPK) RISDA 62
Omar Palmin

SESI 3: TEKNOLOGI MENINGKATKAN PRODUKTIVITI SAWIT

Mikrob untuk Pereputan Biojisim dan Pembebasan Nutrien Sawit 69
Siti Ramlah Ahmad Ali, Nor Shalina Ahmad Tajuddin, Shamsilawani Ahamed Bakeri dan Mohd Basri Wahid

Teknologi Pengesanan Awal, Pengawalan dan Pencegahan Penyakit *Ganoderma* Sawit 83
Idris Abu Seman dan Madihah Ahmad Zairun

Cantas™ dan *Roller Picker*: Meningkatkan Kecekapan Penuaian 97
Mohd Solah Deraman, Abd Razak Jelani, Abd Rahim Shuib, Salmah Jahis, Mohd Ramdhan Khalid dan Mohamad Salih Ja'afar

Penggunaan Sumber Nutrien Organik untuk Sawit dan Pengeluaran Baja Bio Berasaskan Sisa Sawit: MPOB F5 106
Khalid Haron dan Ahmad Tarmizi Mohammed

SESI 4: TEKNOLOGI MENINGKATKAN PENDAPATAN: TEKNOLOGI BARU

Pakej Integrasi Tanaman bersama Sawit secara Giliran: Kajian MPOB 121
Raja Zulkifli Raja Omar, Wahid Omar dan Norkaspi Khasim

Ternakan Lembu secara Fidlot Menggunakan Pelepah Sawit 139
Nor Azam Bahari

Integrasi Bebiri Rerambut *Barbados Blackbelly* dengan Sawit di kawasan Gambut secara Semi Intensif: Kajian MPOB 144
Kamil Azmi Tohiran, Raja Zulkifli Raja Omar, Wahid Omar dan Mohamad Arfan Johari

SESI 5: TEKNOLOGI MENINGKATKAN PENDAPATAN: KAJIAN KES

Integrasi Kambing dengan Sawit: Pengalaman FELDA Kemahang I 151
Shafirul Ab. Wahab, Ayatollah Khomeini Abd. Rahman dan Suboh Ismail

Integrasi Tanaman dengan Sawit: Pengalaman Plot Demonstrasi MPOB 158
Khairuman Hashim dan Suboh Ismail

SESI 6: PEMINDAHAN TEKNOLOGI

Saluran Media-Massa yang Efektif dalam Pemindahan Teknologi Sawit kepada Pekebun Kecil 169
Nursuhana Dahari, Idris Omar dan Nur Hanani Mansor

Khidmat Nasihat dan Perundingan: Pengalaman MPOB 191
Esnan Ab. Ghani dan Aki @ Zaki Aman

Kegunaan Baru Minyak Sawit dalam Makanan 200
Miskandar Mat Sahri

SISIPAN

Faktor Kejayaan Koperasi: Rahsianya 215
Mat Deris Jusoh

Integrasi Lembu dengan Sawit: Pengalaman FELDA Chalok Barat, Terengganu 219
Abd. Malib Abd. Rani