

**KERATAN AKHBAR-AKHBAR TEMPATAN  
TARIKH: 18 OGOS 2015 (SELASA)**

<b>Bil</b>	<b>Tajuk</b>	<b>Akhbar</b>
1.	Bioekonomi mampu suntik pendapatan kasar RM5.9b	Berita Harian
2.	Kerajaan akan bantu Usahawan Bioteknologi menerusi Geran RM30 Juta - Madius	BERNAMA
3.	SIRIM bekerjasama dgnan Airestec Innovations dalam R&D Teknologi Enzim	BERNAMA
4.	BiotechCorp sasar 20 BioNexus global	KOSMO
5.	BiotechCorp sasar pelaburan RM30B	Berita Harian
6.	SIRIM, Airestec jalin kerjasama R&D	Utusan Malaysia

# Bioekonomi mampu suntik pendapatan kasar RM5.9b

» 46 projek berimpak tinggi jana hasil menjelang 2020

Oleh Che Wan Badrul Alias  
chewan@bh.com.my

**M**alaysia memiliki 46 projek berimpak tinggi di bawah Program Transformasi Bioekonomi (BTP) setakat ini, yang mana dijangka menyumbang RM5.9 bilion kepada Pendapatan Kasar Negara (PKN) menjelang tahun 2020.

Berdasarkan laporan jawatankuasa BTP, 46 projek yang sedang dilaksanakan itu juga berupaya menyediakan sehingga 25,000 peluang pekerjaan baharu dan nilai pelaburan keseluruhan mencecah RM18.2 bilion.

Naib Presiden Kanan Bahagian Program BioEkonomi dan Pengurusan Pelaksana Malaysian Biotechnology Corporation Sdn Bhd (BiotechCorp), Zurina Che Dir, berkata 33 daripada projek terbabit sudah diluluskan, manakala 13 projek lagi sedang menunggu kelulusan.

Katanya, prestasi itu dalam laluan tepat untuk mencapai sasaran tertinggi BTP, iaitu menjana sumbangan RM48 bilion kepada PKN, menyediakan 170,000 pekerjaan baharu dan pelaburan mencecah RM50



Dari kiri Menteri Sains, Teknologi dan Inovasi, Datuk Madius Tangau, Menteri Pertanian dan Industri Asas Tani, Datuk Seri Ahmad Shabery Cheek dan Timbalan Menteri Sains, Teknologi dan Inovasi, Datuk Dr Abu Bakar Mohamad Diah pada **Pameran BioMalaysia & BioEkonomi ASEAN 2015** di Kuala Lumpur, semalam.

[FOTO MOHAMAD SHAHRIL BADRI SAALI/BH]

bilion menjelang tahun 2020.

## Sasar tarik lebih 100 projek

“Bagi mencapai sasaran tertinggi BTP ini, kami menyasarkan untuk menarik lebih 100 projek berimpak tinggi baharu daripada peserta industri tempatan dan luar negara.

“Setiap projek berbeza kerana ada yang membabitkan pelaburan tinggi tetapi sumbangan kepada PKN rendah manakala ada yang sebaliknya, justeru projek ini perlulah bernilai tinggi dan memiliki impak kepada ekonomi negara serta setempat,” katanya dalam

satu temu bual sempena Pameran BioMalaysia & BioEkonomi ASEAN 2015 di Kuala Lumpur, semalam.

Pada tahun 2013, bioekonomi menyumbang RM120.8 bilion atau 12.2 peratus daripada jumlah Keluaran Dalam Negara Kasar (KDNK).

Sektor ini turut disasarkan sebagai sektor berprestasi tinggi dengan potensi pertumbuhan bioekonomi disasarkan mencecah 15 peratus sehingga 2030 dengan sasaran sumbangannya melonjak 181.2 bilion kepada KDNK.

Mengulas lanjut, Zurina

berkata, daripada 46 projek terbabit 20 projek daripadanya adalah industri bioteknologi berdasarkan pertanian, 19 projek dalam bioindustri dan baki tujuh projek adalah bio-perubatan.

“Tujuan utama pameran ini adalah untuk menimbulkan kesedaran masyarakat umum dan syarikat swasta supaya memahami peluang yang ditawarkan menerusi BTP supaya mereka boleh bekerjasama dengan kami menyenaraikan projek mereka dalam senarai projek berimpak tinggi BTP,” katanya.



## Kerajaan Akan Bantu Usahawan Bioteknologi Menerusi Geran RM30 Juta - Madius

KUALA LUMPUR, 17 Ogos (Bernama) -- Kerajaan kini bersedia membantu usahawan dalam industri bioteknologi menerusi kemudahan berjumlah RM30 juta yang diluluskan pada April lalu, kata [Menteri Sains, Teknologi dan Inovasi Datuk Madius Tangau](#).

Beliau berkata geran itu akan diguna untuk pengkomersilan produk peserta industri, sekali gus membantu mencapai sasaran pengkomersilan kerajaan pada kadar 10 peratus menjelang 2020 berbanding lapan peratus sekarang.

Kadar pengkomersilan antarabangsa penanda aras ialah 15 peratus.

"Kerajaan mengalu-alukan mereka yang terlibat dalam ekosistem dan kami akan berusaha memperkukuh industri bioteknologi yang merupakan satu daripada agenda kerajaan.

"Geran ini merupakan dana 100 peratus untuk usahawan dan ada inisiatif lain yang disediakan bagi membantu meningkatkan kadar pengkomersilan," katanya kepada pemberita pada Bioekonomi BioMalaysia & ASEAN 2015, di sini, Isnin.

Madius berkata antara inisiatif kerajaan ialah mewujudkan outlet 'Bioshoppe' bagi mempromosikan produk inovatif tempatan dan mesin layan diri di seluruh negara untuk promosi sesetengah produk.

Terdahulu, Madius yang membacakan teks ucapan Timbalan Perdana Menteri Datuk Seri Ahmad Zahid Hamidi, berkata Malaysia menyasarkan untuk menjadi pemain global dalam industri bioteknologi tahun depan iaitu ketika ia memasuki fasa ketiga Dasar Bioteknologi Negara (DBN).

"Setakat ini kita ada 261 syarikat berstatus BioNexus dengan pelaburan diluluskan keseluruhan bernilai RM6.42 bilion.

"Ini mencerminkan kadar pertumbuhan 16 peratus berbanding 2013, menunjukkan kejayaan program untuk memacu pertumbuhan perusahaan kecil dan sederhana (PKS) berdasarkan bioteknologi di Malaysia," katanya.

Lebih 50 peratus daripada syarikat ini adalah PKS dan kini bersedia untuk berkembang ke dalam ekonomi baharu manakala dua peratus teratas pula tersenarai di bursa Malaysia, Australia, United Kingdom dan Eropah.

Beliau berkata dengan Malaysia selaku Pengerusi ASEAN, adalah amat sesuai BioMalaysia tahun ini menumpukan kepada bioekonomi di rantau ASEAN.

Bagi fasa kedua DBN, agensi pembangunan peneraju di bawah kementerian, Biotech Corp berjaya menarik pelaburan sekitar RM21.3 bilion, melepasi sasaran yang ditetapkan dengan lebih RM11 bilion.

Bagi fasa ketiga antara 2016 dan 2020, agensi itu menyasarkan pelaburan tempatan dan asing bernilai RM15 bilion.

Semasa fasa pertama DBN antara 2006 dan 2010, industri bioteknologi menyumbang 2.2 peratus kepada keluaran dalam negara kasar berbanding sasaran 2.5 peratus.

-- BERNAMA

