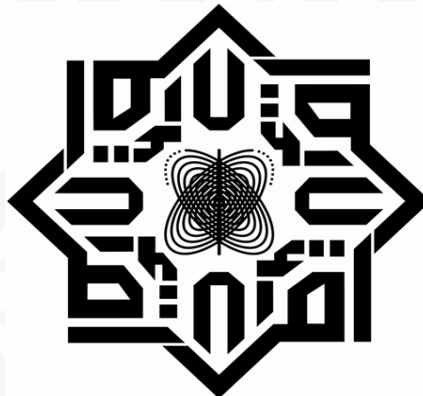




Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

**PEMANFAATAN KARBON AKTIF DARI KULIT DURIAN
(*DURIO ZIBETHINUS*) UNTUK PEMURNIAN MINYAK
JELANTAH DAN IMPLEMENTASINYA SEBAGAI
SUMBER BELAJAR BAGI SISWA DI SEKOLAH
MENENGAH ATAS NEGERI 9
PEKANBARU**



UIN SUSKA RIAU

**OLEH
MIZWAN AMRUL KHAIRI
NIM.11317105182**

**FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SULTAN SYARIF KASIM RIAU
PEKANBARU
1439 H / 2018 M**



Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

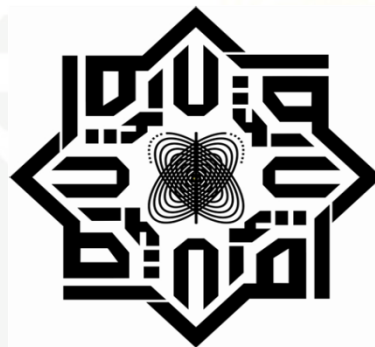
**PEMANFAATAN KARBON AKTIF DARI KULIT DURIAN
(*DURIO ZIBETHINUS*) UNTUK PEMURNIAN MINYAK
JELANTAH DAN IMPLEMENTASINYA SEBAGAI
SUMBER BELAJAR BAGI SISWA DI SEKOLAH
MENENGAH ATAS NEGERI 9
PEKANBARU**

Skripsi

Diajukan untuk Memperoleh Gelar

Sarjana Pendidikan

(S.Pd.)



UIN SUSKA RIAU

Oleh

MIZWAN AMRUL KHAIRI

NIM.11317105182

**FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SULTAN SYARIF KASIM RIAU
PEKANBARU
1439 H / 2018 M**