

## Lampiran 1 Matriks Penelitian

<b>Judul</b>	<b>Rumusan Masalah</b>	<b>Variabel</b>	<b>Metode Penelitian (meliputi jenis penelitian, metode dan instrumen pengumpulan data)</b>	<b>Hipotesis penelitian</b>
<p>Pengolahan Limbah <i>Styrofoam</i> Dengan Penambahan Bahan Organik Berupa Kulit Jeruk Dan Daun Kayu Putih Sebagai Bahan Bakar Alternatif</p>	<p>Bagaimana pengaruh penambahan minyak atsiri kulit jeruk (<i>Citrus sp</i>), dan minyak kayu putih sebagai <i>Biofuel</i></p>	<p>Variabel Bebas : konsentrasi kulit jeruk (<i>Citrus sp</i>), dan minyak cajuput. Variabel terikat: limbah <i>Styrofoam</i> Variabel control : <i>Silica</i> dan suhu pirolisis</p>	<p>- Jenis penelitian : Eksperimental - Metode pengambilan data : Rancangan yang digunakan adalah rancangan acak lengkap (RAL) factorial dengan pengulangan sebanyak 4 kali</p>	<p>Ho : Tidak ada pengaruh penambahan ekstrak minyak atsiri kulit jeruk dan minyak cajuput terhadap pirolisis limbah <i>Styrofoam</i>  Ha : Ada pengaruh penambahan ekstrak minyak atsiri kulit jeruk dan minyak cajuput terhadap pirolisis limbah <i>Styrofoam</i></p>

