



**FORMULIR BAGAN ALUR CARA KERJA  
PRAKTIKUM FISIKA KESEHATAN  
PRODI PROFESI BIDAN FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS 'AISYIYAH YOGYAKARTA**

<b>NAMA</b>	<b>Alifah Qois Fatunisa</b>
<b>NIM</b>	<b>2010101067</b>
<b>KELAS/KELOMPOK</b>	<b>A/A6</b>
<b>JUDUL PRAKTIKUM</b>	<b>PRAKTIKUM 1 PERPINDAHAN PANAS (KONVEKSI)</b>

<b>Tujuan</b>	Untuk memahami mekanisme perpindahan panas pada bayi baru lahir
---------------	---

<b>Hasil Diskusi</b>	<p>Pengertian dari konveksi sendiri yaitu pergerakan molekul-molekul pada fluida dan rehid. Konveksi tidak dapat terjadi pada benda padat, karena tidak ada difusi yang dapat terjadi pada benda padat. Konveksi merupakan salah satu cara perpindahan panas dan massa utama.</p> <p>Contoh perpindahan panas dari konveksi yaitu :</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Membiarkan atau menempatkan BBL didekat jendela</li><li>2. Membiarkan BBL diruangan yang terpasang kipas angin atau AC</li><li>3. Menempatkan BBL diruangan terbuka terlalu lama</li></ol> <p>Cara mengatasi yang BBL hipothermi pada kasus tersebut adalah ketika bayi baru lahir segera diberikan ke pangkuang ibu dengan handuk atau selimut dan biarkan menempel atau memeluk dikulit ibu, jaga suhu kamar agar selalu hangat, segera bawa ke ruangan yang hangat, membedong bayi, memasukan ke incubator dan jika bayi baru lahir memasuki hipoglikemia ibu disarankan memberi asi sebanyak dan sesering mungkin untuk menstabilkan gula darah dan asam basa darah didalam tubuhnya.</p>
----------------------	--

<b>Kesimpulan</b>	Ketika bayi baru lahir jangan biarkan terlalu lama diruangan terbuka dan tidak memakai pakaian. Menjaga suhu tubuh bayi agar selalu hangat dengan diberikan ke pelukan ibu. Dengan begitu, mencegah bayi terkena hypothermia.
-------------------	---

Yogyakarta, 17 November 2021  
Menyetujui  
Dosen Pengampu Praktikum

