

**PERATURAN PERSENTASI**

1. Semua anggota kelompok yang persentasi diharapkan hadir tepat waktu sebelum **18.00**.
2. Membawakan persentasi sesuai dengan jam matakuliah dari jam **18.00 s/d 19.00**, lengkap dengan review materi minggu lalu.
3. Semua anggota kelompok **wajib persentasi** satu per satu sesuai pembagian yang diberikan ketua kelompoknya.
4. Ketua kelompok bertanggung jawab terhadap **pembawaan materi, pengaturan waktu dan anggota kelompoknya**.
5. **Makalah dan Powerpoint** dikirim ke email ([brahupadhya@gmail.com](mailto:brahupadhya@gmail.com)) maksimal 3 hari sebelum persentasi kelompok.
6. Satu buah **cetakan makalah/hardcopy** disiapkan untuk dosen.
7. Materi dibawakan dengan **bebas, santai tetapi serius dan sesuai target pembelajaran**.
8. **Wajib** pada setiap pembahasan **memiliki contoh kasus ataupun contoh program yang sesuai** agar mudah dimengerti.

**MATERI**

KELOMPOK	MATERI DAN SUB MATERI
1	<b>OBJEK &amp; CLASS PADA JAVA 1</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Acces Modifier</li> <li>• Konstruktor</li> <li>• Method</li> <li>• Static Field</li> </ul>
2	<b>OBJEK &amp; CLASS PADA JAVA 2</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dasar Overloading</li> <li>• Abstract Class</li> <li>• Interface</li> </ul>
3	<b>ENCAPSULATION &amp; PEWARISAN (INHERETANCE)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Encapsulation</li> <li>• Akses Encapsulation</li> <li>• Inheretance</li> </ul>
4	<b>POLYMORPHISM</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dasar Polymorphism</li> <li>• Override Method</li> <li>• Polymorphism Static</li> <li>• Polymorphism Dinamic</li> </ul>
5	<b>EXCEPTION HANDLING</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Konsep Dasar exception handling</li> <li>• Error Exception Handling</li> <li>• Catch and Throw</li> <li>• User Define Handling</li> </ul>
6	<b>JAVA GUI</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Java Swing &amp; AWT</li> </ul>
7	<b>KONEKSI KE DATABASE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Koneksi Java dengan MySQL</li> </ul>