

2021 年 12 月 4 日

槟州供水控股有限公司（PBAHB）及
槟州供水机构（PBAPP）
首席执行官
拿督杰瑟尼
新闻稿

槟州供水机构中央实验室连续第5次获“卓越奖”

- 在 2020 年，槟城的净水质量获得卫生局和槟州供水机构实验室测试结果的认证。

槟城，星期六，2021 年 12 月 4 日：位于双溪赖滤水厂的槟州供水机构中央实验室，连续第 5 次获得“IKM 卓越奖”。

该奖项是由马来西亚化学会（*Institut Kimia Malaysia* - IKM）颁发，以表彰槟州供水机构中央实验室于 2021 年在水测试领域（原水、静置水及净水）取得的成就。

槟州供水机构是昨天在吉隆坡成功时代广场酒店，获得了由大马化学会 (IKM) 总监莫哈末再尼所颁发的奖项。槟州供水机构此前也曾于 2017 年、2018 年、2019 年及 2020 年获得该奖项。

值得一提的是，2021 年 IKM 卓越奖的获奖者必须符合 MS ISO/IEC 17025:2017 的测试和校准实验室的标准。

槟州供水机构中央实验室对该 ISO 标准的认证范围有 32 个参数，其中包括高级参数，如：真实颜色、电导率、碱度、溶解氧含量、生化需氧量、总悬浮固体和总有机碳。

在此框架下，这个屡获殊荣的实验室的日常运作，支持了槟州供水机构在槟城提供健康和优质净水的坚定承诺。

槟州供水机构中央实验室配备了高科技设备，包括：

- 电感耦合等离子体发射光谱 (ICPOES)
- 紫外-可见分光光度计 (UV-VIS)
- 总有机碳 (TOC) 分析仪

槟城净水的测试结果

在 2020 年，正当我国因新冠肺炎疫情而实施行动管制令期间，槟城 177 万 6000 人中的大多数人是依靠槟州供水机构供应到他们家中的净水，供饮用、烹饪、洗涤、清洁和洗澡。

尽管 2020 年是疫情肆虐的一年，但槟州卫生局及槟州供水机构仍继续联合展开水采样和检测的计划。这是为了确保槟城净水的质量，符合卫生部在质量保证计划（QAP）中所设定的公共安全参数。

在 2020 年共采集及测试了 3111 个净水样本。这些样本是从槟城的滤水厂（每周一次）和沿着现有供水管网络的采样点（每月一次）所采集的。

3111 个样本的测试结果显示，槟城的净水符合卫生部质量保证计划的标准。关键测试参数包括浊度、游离余氯、大肠杆菌、大肠杆菌+游离余氯和铝。

在大多数情况下，测试结果显示槟城的净水明显“超越”了质量保证计划的安全参数要求。这也意味，即使在困难的一年里，我们的供水也可以被视为马来西亚“最干净、最安全和最健康”的供水之一。

谢谢。

文告发出 : Syarifah Nasywa bt Syed Feisal Barakbah
企业通讯部

电邮 : syarifah@pba.com.my



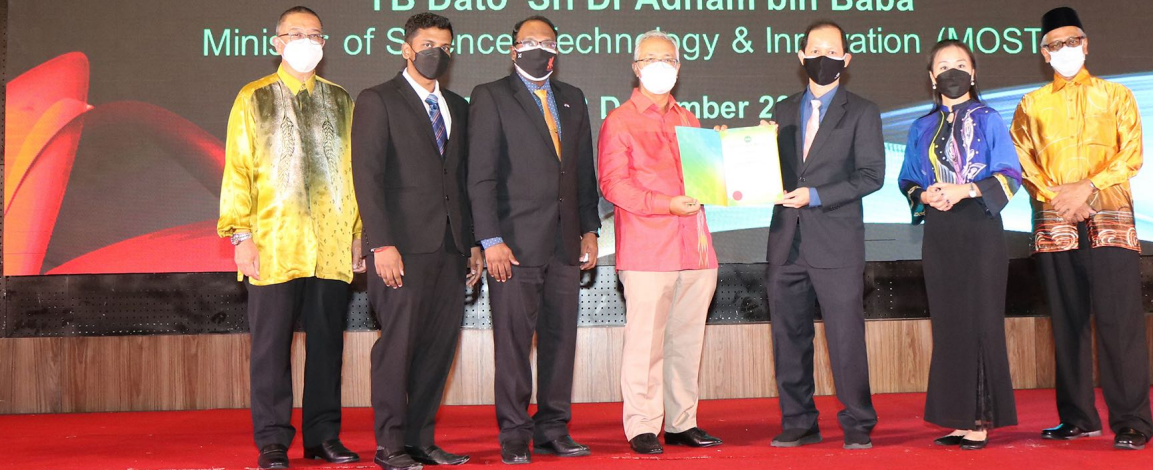
MALAM KIMIA & PRESENTATION OF IKM AWARDS 2020 & 2021

Guest of Honour

YB Dato' Sri Dr Adham bin Baba

Minister of Science, Technology & Innovation (MOST)

December 2021



3.12.2021 : Dato' Hj Mohamed Zaini Abdul Rahman, Director General of Institut Kimia Malaysia (*fourth from left*) presenting the award to ChM Mak Kok Yun (Head of Quality, Safety & Health Department, PBAPP.)