

2025年1月8日  
新闻稿

**拿督巴玛纳登 (DATO' IR. PATHMANATHAN K.)**  
槟州供水控股有限公司 (PBAHB) 及槟州供水机构 (PBAPP) 首席执行官

### 正在筹划中：槟州数十亿令吉的水务项目

- 槟州供水机构将于2025年启动2030年水供应急计划 (WCP 2030) 中的4个项目，以增加槟州的净水供应。
- 水务资产管理公司 (PAAB) 已同意合作实施2030年水供应急计划中的另外2个项目。
- 6个联邦政府项目旨在减少槟州的水源风险，针对未来可能发生的长期干旱和“慕达河事件”。
- 霹雳-檳城水供计划：能源及水务转型部 (PETRA) 已公开招标，委聘顾问进行实体工程 (physical works)。

檳城，星期三，2025年1月8日：为应对由社会经济增长和气候变化导致的用水量增加，州政府和槟州供水机构正在加速实施为槟州规划的数十亿令吉水务项目。

槟州供水机构将于2025年开始着手**2030年水供应急计划 (WCP 2030) 中的4个项目**：

槟州供水机构在2030年水供应急计划中的项目		预计投资额	效益
1.	新建从双溪赖滤水厂到北海的13公里、直径1.8公尺的净水管道。	1亿2800万令吉	增加从双溪赖到威省所有地区及檳岛西南区的用水户的净水泵送量。
2.	新建从五条路地区到武吉南玛的3.9公里、直径1.8公尺的净水管道。	4400万令吉	增加从双溪赖到檳岛用水户的净水泵送量。

3.	新建每日可处理1亿1400万公升水的孟光水坝滤水厂。	2亿5000万令吉	将扩建后的孟光水坝（Expanded Mengkuang Dam, EMD）改造为“日用水坝”，可每日取水，以支持威中区更好的供水服务。
4.	新建每日可处理1亿1400万公升水的吉辇河滤水厂。	4亿200万令吉	每日额外供应1亿1400万公升的水，以增强威南区的供水服务。

2030年水供应计划中的这4个项目的总投资额预计为8亿2400万令吉。

槟州政府和槟州供水机构也感谢水务资产管理公司（PAAB）承诺在槟州合作开展2030年水供应计划中的另外2个项目：

2030年水供应计划的项目		预计投资额	效益
5.	新建每日可处理1亿3600万公升水的北赖河滤水厂。	5亿8800万令吉	为威中区额外提供每日1亿3600万公升的净水。
6.	新建每日可处理1亿1400万公升水的慕达河滤水厂。	4亿3500万令吉	为威北区额外提供每日1亿1400万公升的净水。

水务资产管理公司承诺为这两个项目提供资金，估计总额为10亿2300万令吉。槟州供水机构将通过优惠的长期融资条款向水务资产管理公司偿还资金。

同时，槟州政府和槟州供水机构还将寻求及时为槟州实施以下 6 个联邦水务项目：

联邦项目		效益
1.	新建2亿1400万令吉、每日可处理4亿4000万公升水的拉哈威泵站（孟光水坝扩建工程第2C阶段）。	在每年的雨季期间，更快、更高效地对扩建后的孟光水坝进行补水。
2.	新建每日4亿4000万公升的双重用途管道，连接扩建后的孟光水坝与双溪赖运河。	在未来发生如“慕达河事件”的紧急情况时，从扩建后的孟光水坝增加抽取多达每日10亿4000万公升的原水，供双溪赖滤水厂使用。

3.	慕达河离河储水计划 (Sungai Muda ORSS)	“迷你水坝”用于储存来自河流的原水，以支持24至48小时的净水生产，避免威北区发生水危机。
4.	吉辇河离河储水计划 (Sungai Kerian ORSS)	“迷你水坝”用于储存来自河流的原水，以支持24至48小时的净水生产，避免威南区发生水危机。
5.	武吉班卓水坝提升工程 (目前正由顾问进行可行性研究)	为武吉班卓滤水厂提供额外的储水量。
6.	在兰斗班让 (Rantau Panjang) 新建耗资1亿1800万令吉的慕达河拦河闸口 (barrage)	可以从慕达河获取每日15亿公升的原水。

这6个联邦项目的总投资额预计在5亿至7亿令吉之间。拉哈威泵站 (Lahar Yooi Pump House) 和每日4亿4000万公升双重用途管道 (Dual-Purpose Pipeline) 的资金可能通过孟光水坝扩建工程 (MDEP) 的“剩余联邦资金”获得资助。槟城将在第十三大马计划 (2026-2030年) 中，为2个离河储水计划 (ORSS) 项目申请联邦资金。

### 霹雳-槟城水供计划 (Perak-Penang Water Project)

最后，能源及水务转型部 (PETRA) 的水资源供应部已发布公开招标，委聘顾问进行“从霹雳河引水供北霹雳和槟城供水的原水输送项目”的实地工程。

这一项由首相拿督斯里安华推动的霹雳-槟城水供计划，将为槟城带来以下5大好处：

- 从南部获得第二大水资源 (除了北部的慕达河之外)；
- 降低未来长期干旱季节的水危机风险；
- 2030年后槟城供水充足；
- 增加供水，以支持威南 (一个高增长目标地区) 未来的经济发展；以及
- 全天候24小时为整个槟州提供更稳定、分布更均匀的净水。

据报道，霹雳-槟城水供计划的联邦拨款约为17亿令吉。更重要的是，能源及水务转型部公开招标委聘实体工程顾问，清楚表明联邦政府致力于在2030年为槟城按时实施该项目。

槟州政府和槟州供水机构感谢拿督斯里安华和能源及水务转型部的大力支持，为槟州实现自1973年慕达河供水计划（Muda River Water Scheme）启用以来51年中最大的供水项目。

我们的主要目标是维持持续良好的供水，将供水风险降至最低，并确保供水充足，共创美好未来。我们正在努力进一步改善槟州的供水服务。

谢谢。

---

文告发出 : Syarifah Nasywa bt Syed Feisal Barakbah  
企业通讯部  
电邮 : [syarifah@pba.com.my](mailto:syarifah@pba.com.my)