

塑管防止河流污染 行动已受总统关注

——专访“河流观察”创始者山姆和盖瑞兄弟



山姆展示河流塑料屏障管道



盖瑞和佐科维总统视察 Citarum 河流



采访中



垃圾扫描分析

在巴厘岛,毋庸置疑最大的污染即河流污染,其众多水体的污染不仅有害海洋生物和环境质量,也危及到巴厘及周边人民的健康。为了阻止源头污染,山姆 Sam Benchehib 和他的哥哥盖瑞 Gary Benchehib 在 2020 年 10 月 17 日创立了“河流观察组织(Sungai Watch)”,在巴厘最受污染的河流上安装了近 100 个塑料垃圾管作为屏障,帮助防止塑料污染进入海洋,仅 1 年就已收集了 220 吨综合垃圾。近日,《国际日报》巴厘分社记者走进这两位年轻的组织创始人,聆听他们在过去一年所做出的贡献和对未来的憧憬。

问:您是如何想到要成立此组织?

答:2017 年我和哥哥

在西爪哇的 Citarum 河进行皮划艇游览,但我们感受不到自然美景,唯一一堆堆臭气熏天的塑料垃圾漂浮在河面。因此,我们拍摄了“Make a Change World”短视频在 Facebook 上进行宣传,没想到短短几日就突破 60 亿的观众,影响强烈致使在 2018 年 2 月 18 日受到了佐科维总统亲自的接见,并派遣 7000 名军事人员前往 Citarum 河流进行整顿清理,保证在不久的将来让 Citarum 将成为印尼最清澈的河流之一。之后,我们又受到了各界政府、企业的鼓励,最终在去年和我的哥哥还有妹妹凯莉 Kelly Benchehib 一起创立此组织,决心换回一个干净美丽的巴厘岛。

问:您回收的垃圾如何处理?



管道在河流铺设

答:首先把收集到的垃圾进行分类、冲洗,如有二维码的包装会进行扫描分析原料属于 15 大类中的哪一类,是否含有价值或可再利用;如太多破碎的塑料瓶直接清洗回收;含聚苯乙烯的橡胶塑料碾碎为绝缘砖块,制作为瑜伽垫、杯垫或艺术品等;有机生态垃圾可转变为农作物肥料或发酵制成肥皂等家庭用品。

问:组织的主要经济来源?

答:目前 100 多个河流塑料屏障管道的资助全部来源于各政府及公司。我们会在管道上印上资助方的名字,并且在年末发送报告申明收集情况。目前我们有两种不同型号的屏障:大型 1 米长一般适合 15 到 20 米的河床,铺设 2-10 个管子不等;迷你 58 毫米的管子适合较窄的源

头。

问:您觉得除了阻止河流污染,如何最大化地减少垃圾?

答:根据本年度报表的分析,70%主要是来自于厨房生态垃圾,30%才是塑料垃圾,因此我们希望能够重新回到村民建议不要随意垃圾,并且村落需强制罚款制度;同时,鼓励村民和社区将回收的垃圾进行交换,如我们目前开展“垃圾交换英语课程”;此外,由于 30%的垃圾中罪恶之源是塑料瓶子,年度报表显示排名前三的垃圾来自:

1. 达能矿泉水瓶 Aqua Danone
2. Wings 集团的 Indomie 方便面袋子
3. Unilever 联合利华集团下的小袋洗发水、洗发露等包装

因此,我们希望企业和政府一起来合作能够将这些包装进行最大化的回收或使用可持续发展的绿色包装材料。

问:您们未来目前的展望是什么?

答:希望收集的垃圾能 100% 进行重新回收,并且“加值”;在 2025 年前整个巴厘岛及印尼最受污染的 1 万条河流中能够收集至 1000 吨的垃圾。最后,希望此技术和模式能够帮助解决发展中国家的一些河流污染问题,如越南、斯里兰卡等。

上周日 2021 年 10 月 17 日正逢“河流观察组织”成立的 1 周年的纪念日,我们在此祝它生日快乐,也希望巴厘岛以更干净的面貌迎接疫情后游客的到来。

本报记者 叶露

PT MATAHARI SAKTI 水产饲料和宠物食料厂 Harmonis Karaoke 俱乐部举行献血活动



筹委张国胜(中)与团员合影

【本报泗水讯】2021 年 10 月 23 日上午 09:00-16:00, PT MATAHARI SAKTI 水产饲料和宠物食料厂与 Harmonis Karaoke 俱乐部合作,在泗水批发中心(PGS)大厦第 4 层楼,举行献血活动,由于近期血浆需求量不断上升,这次献血活动,以补充泗水红十字会血浆

库存的不足。献血活动反应热烈,报名人数有 212 名,合格者 142 名,不合格者为 70 名。合格献血者,将获得 1 份基本食品奖励礼包,包括:大米 1 公斤、白糖 1 公斤、食用油 1 公升、炼乳 1 罐、快熟面 5 包。奖励礼包全由 PT. MATAHARI SAKTI 总裁曾

芸湘(Puspita Dewi Prijadi)捐赠。

泗水红十字会名誉主席,献血活动筹委张国胜(Totok Sudarto)表示,献血活动将在 2021 年 12 月份继续举行,对于那些没有机会献血的人,可以参加即将举行的献血活动。

Vivi/HK



张国胜象征性移交礼包予献血者



红十字会医生检测血型



献血活动情景

2022 年汉语演讲比赛开始接受参赛者报名

UUVERS UNIVERSAL UNIVERSITY 未来演说家 eTutor

PaninBank 泛印银行

Lomba Pidato Bahasa Mandarinese Indonesia 2022

新时代的声, 演讲沟通世界

The voice of new era, Speech communicate with the world

Pendaftaran GRATIS

Total Hadiah Puluhan Juta Rupiah

Judul Pidato / 演讲主题
学习汉语的乐趣
The Joy of Learning Chinese Language

Jadwal Pendaftaran :
1 Oktober - 10 November 2021

Syarat dan Ketentuan :
bit.ly/syaratlompidato

Link Pendaftaran :
bit.ly/LombaPidatoMandarin2022

Info lebih lanjut:
WhatsApp Group
[+62 812-2353-338](https://wa.me/62122353338)
[+62 822-3601-1818](https://wa.me/6212236011818)

www.uuvers2.ac.id
[BatamPusatBahasaUvers](https://www.facebook.com/BatamPusatBahasaUvers)
[pusat_bahasa_uvers](https://www.instagram.com/pusat_bahasa_uvers)
[chinese_culture_for_indonesia](https://www.youtube.com/channel/UC...)

Kompleks Maha Vihara Duta Maitreya Sungai Panas, Batam Center, Kepri-Indonesia

北干峇鲁印尼华裔中华乐趣学苑与峇淡岛世界大学(Universitas Universal)和泛印银行(Bank Panin)合作举办的 2022 年学生汉语演讲比赛开始接受小学,初中,高中和职高学生参加线上比赛,有意者请报名(免费)。

以“新时代的声音,演讲沟通世界”为标题的汉语演讲比赛。演讲题目是“学习汉语的乐趣”,欢迎印尼全国小学生,中学生参加有趣的汉语演讲比赛,争取获得主办单位准备的奖金与荣誉状,为印尼华文教育界争光。

以下是报名时间,报名链接,参赛要求以及联系方式,有兴趣的学生可以报名参加!
报名日期:

2021 年 10 月 1 号 - 2021 年十一月十号
报名链接:
<http://bit.ly/LombaPidatoMandarin2022>
参赛规则:
<http://bit.ly/syaratlompidato>
联系号码:
Fatimah 08122353338
Pusat Bahasa Universitas Universal 082236011818