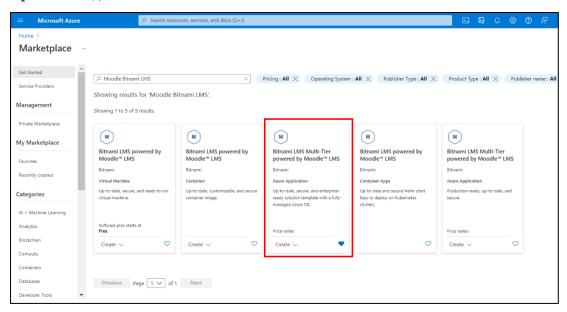
DEPLOYMENT MOODLE BITNAMI LMS

- 1. Sign in ke <u>azure portal</u>, lalu search Marketplace pada search bar dan klik marketplace icon.
- 2. Search Moodle Bitnami LMS pada Marketplace search bar.
- 3. Klik **Bitnami LMS Multi-Tier powered by Moodle™ LMS** (Azure Aplication), lalu klik create.



4. Basic setting:

- a. Pada **Project details** pilih subscription dan resource group yang akan digunakan.
- b. Pilih Region yang tepat untuk Anda dan pelanggan Anda, lalu masukan Deployment name untuk bagian **Instance details**.

Note:

- Tidak semua resource tersedia di setiap region.
- Panjang nama harus antara 3 dan 24 karakter, dan hanya boleh berisi angka dan huruf kecil.
- c. Bagian **Application** di basic setting akan secara default membuat "user" sebagai nama pengguna. Lalu atur kata sandi administrator untuk Moodle Anda.

Note:

Perhatikan bahwa panjang sandi minimal harus 12 karakter, dan berisi karakter dari 3 grup berikut: karakter huruf besar, karakter huruf kecil, dan angka.

d. Yang terakhir untuk basic setting, atur Database administrator.

Masukan nama user pada bagian database administrator user,
lalu atur untuk passwordnya.

5. Environment Configuration:

- a. Pilih password pada Authentication type. Lalu atur password.
- b. Untuk VM size, pilih Standard B1s 1 vcpu, 1 GB memory.
- c. Atur Data disk size menjadi 10GB.

Note:

Pilih virtual machine dan Data disk size sesuai dengan kebutuhan dan budget anda.

6. Database Server Configuration:

- a. Pilih General Purpose, Gen5, 2 vCores (GP_Gen5_2) pada dropdown menu Database SKU.
- b. Atur Database storage capacity menjadi 10 GB.
- c. Biarkan seperti pengaturan default untuk Backup retention days, Backup Redudancy Options, dan MySQL version.

Note:

Pilih Database Server Configuration yang tepat sesuai dengan kebutuhan dan budget anda.

7. Pada Review+create tinjau pengaturan yang telah dibuat, lalu klik create.